



Índice

Anexos en versión digital de 2019

Anexo I

La identidad del Club de Roma

Anexo II

El compromiso de las Asociaciones y Capítulos Nacionales del Club de Roma

Anexo III

Los Informes al Club de Roma

Anexo IV

El Capítulo Español del Club de Roma desde su creación

Anexo V

Los Estatutos del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Anexo VI

Las publicaciones del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Anexo VII

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Anexo VIII

Los Ponentes del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Anexo IX

Detalle de las actividades realizadas en 2019 por el Capítulo Español del Club de Roma y la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Anexo X

Homenaje a Ricardo Díez Hochleitner (19.11.2008) y Obituarios (abril 2020)

La identidad del Club de Roma y sus maneras para abordar la complejidad del futuro humano

¿Qué es el Club de Roma?

El Club de Roma es una asociación sin ánimo de lucro que reúne a científicos, economistas, hombres de negocios, personalidades de influencia en diferentes campos del saber y de la opinión pública, actuales y anteriores Jefes de Estado y/o primeros ministros y otros mandatarios de los cinco continentes, con el propósito de contribuir a mejorar la sociedad, mediante la identificación y el debate activo acerca de problemas de índole global y con el convencimiento de que cada individuo puede contribuir a esta mejora. El Club de Roma incide sobre una problemática mundial especialmente complicada por el alto nivel de interrelación entre las cuestiones de carácter global de una parte, y del largo plazo que lleva advertir los resultados de las acciones sobre un sistema tan complejo.

Fundado en el 1968, por 35 personalidades de 30 países, cuenta actualmente con un límite máximo de 100 miembros procedentes hoy de casi medio centenar de países, si bien tales cifras se están debatiendo en aras a una ampliación de las mismas. Tiene, asimismo capítulos, o asociaciones nacionales, repartidos por todo el mundo, entre los que se encuentra el Capítulo Español, que fue fundado a finales de 1976.

El nacimiento del Club de Roma, así como sus primeras iniciativas se produjeron en unos momentos en los que se empezaba a tomar conciencia de la complejidad de los retos. Pero también de la necesidad de una nueva gobernabilidad. Tales iniciativas dieron pie a unas décadas de proyectos e Informes, de los que se hizo un detallado relato con motivo de los primeros 40 años de la *no organización* promovida por Aurelio Peccei y Alexander King. Al final de este anexo se recoge dicho relato, bajo el título *El Club de Roma:1968-2008*.

A su vez, el Capítulo Español del Club de Roma cuenta también con grupos de miembros configurados con criterios de distribución territorial, referidos a las Comunidades Autónomas (Grupo Aragonés, Catalán y Vasco, etc.).

Estas sucintas ideas encierran, sin embargo, toda la complejidad de una trayectoria singular, pues desde 1968 el Club de Roma ha debatido sobre los numerosos Informes que ha solicitado, que se le han propuesto seguidamente y a través de los cuales ha ido abordando la problemática mundial. De forma que muchas de las ideas barajadas en este continuo debate interdisciplinar y a largo plazo han sido asumidas por el pensamiento de líderes. Y, lo que es más importante, han calado en la opinión pública a medida que la globalización, o mejor la interdependencia de los problemas y la necesidad urgente de encontrar soluciones sostenibles, se iban haciendo más patentes.

Esta trayectoria tan interesante, que no es resumible en las cortas líneas de una memoria de actividades de un Capítulo, cuando se ve en perspectiva y en toda su complejidad, constata hasta qué punto el Club de Roma ha contribuido a una nueva *conciencia universal*, en la que no solamente se plantean un conjunto de reivindicaciones sobre los derechos de las personas sino también sobre la responsabilidad de todos en cómo construir el futuro común. Así, el Club de Roma, en su Conferencia de Punta del Este, celebrada entre el 18 y el 20 de noviembre de 1991, emitió una declaración sobre *responsabilidad humana* que señalaba lo siguiente:

La misión esencial del Club de Roma consiste, por tanto, en hacer de catalizador global del cambio, independientemente de intereses políticos, ideológicos o empresariales. Así, sus objetivos son la identificación de los problemas más importantes que afectan a la humanidad —políticos, sociales, económicos, tecnológicos, medioambientales y culturales— el análisis de estos problemas en el contexto internacional, la búsqueda de soluciones alternativas y la elaboración de planes de futuro. Desde su perspectiva global, a largo plazo e interdisciplinar, con mayor alcance del que conseguirían los países de forma aislada, la labor divulgativa del Club se concreta en dar a conocer estos problemas entre la sociedad. Los instrumentos más importantes para transferir esta situación al público, motivar el surgimiento de nuevas cuestiones e iniciar el debate son las conferencias y los Informes al Club de Roma.

El texto completo de esta Declaración fue reproducido en la Memoria anual del Capítulo Español del Club de Roma correspondiente al ejercicio 2002 (págs. 18 y 19). Asimismo el Club de Roma emitió también Declaraciones/Informes específicos con motivo de las Cumbres de Johannesburgo y la Cumbre de la Sociedad de la Información (Ginebra 2003). El primero de ellos, que se emitió coincidiendo con los treinta años de la publicación de *Los límites al crecimiento* y los diez años de la Cumbre de Río de Janeiro, se publicó con el título *Ningún límite al conocimiento, sino a la pobreza: Hacia una sociedad del conocimiento sostenible*. Dicho informe se reprodujo en la Memoria del Capítulo correspondiente al ejercicio 2002. Así mismo el Informe elaborado para la Cumbre de la Sociedad de la Información, titulado *Hacia una nueva era en la información y conocimientos para todos*, se reprodujo en la Memoria del Capítulo correspondiente al ejercicio 2003. Como contribución a ese Informe el Capítulo Español remitió un texto titulado *Sociedad del Conocimiento, Sostenibilidad y Desarrollo Humano*.

Dentro de esa línea de *repensar*, en cada momento y circunstancia, las razones que dieron pie a la creación del Club y su andadura posterior cabe enmarcar, igualmente, la más reciente Declaración de Bruselas de 1996 y que más adelante se reproduce.

DECLARACIÓN del Club de Roma

Bruselas, 25 de abril de 1996

Nosotros, los miembros del Club de Roma, estamos convencidos de que el futuro de la humanidad no está determinado de una vez por todas, y que es posible evitar catástrofes presentes y futuras —si son el resultado del egoísmo humano, o de errores en la gestión de los asuntos de influencia mundial—. Es importante enfatizar las señales de esperanza y los progresos conseguidos. También debemos combatir las amenazas a la humanidad, y ser conscientes de que estas cuestiones de sobrevivencia están siendo cada vez más urgentes.

La virtud del optimismo que está en las raíces del espíritu humano es un requisito esencial en estos tiempos. Nosotros creemos que, en lugar de responder a las tendencias actuales con arrogante triunfalismo o pesimismo y resignación, debemos adoptar una actitud de confianza basada en un compromiso personal y optimismo, buena disposición y perseverancia, como ciudadanos responsables.

Creemos que cada ser humano puede escoger hacerse cargo de su propio futuro y no ser víctima de los eventos. Imaginación y creatividad de cada individuo, combinadas con un gran sentido de responsabilidad social, pueden contribuir a cambiar nuestras actitudes y hacer que nuestras sociedades estén mejor preparadas para abordar las crisis que aquejan al mundo. Creemos que la sociedad de la información está evolucionando, y aunque involucra riesgos y contrastes, ofrece considerables oportunidades para construir un mejor futuro.

El mundo está pasando un período de trastornos y fluctuaciones en su evolución hacia una sociedad global, para la cual la población no está mentalmente preparada. Como resultado, su reacción es a menudo negativa, inspirada por el miedo a lo desconocido y por la dimensión de los problemas que ya no parecen ser a escala humana. Estos temores, si no se abordan, pueden llevar al público a extremismos peligrosos, un nacionalismo estéril y fuertes confrontaciones sociales.

No sabemos cómo será esta sociedad o como trabajará. Desde ahora debemos aprender a gestionar este período de transición fundamental, que puede durar varias décadas o convertirse en un proceso permanente, y prepararse para un futuro en el cual la humanidad pueda conseguir bienestar y prosperidad.

Los tiempos en que vivimos piden esfuerzos individuales y colectivos para construir sistemas y sociedades en los cuales el respeto a los demás y la compasión sean valores clave; la "competencia" debe estar dirigida, no a dominar y consumir, sino a estimular y participar.

Debemos ir hacia una sociedad que honre a aquellos que más hagan para promover la felicidad y el bienestar, no aquellos que ejercen el mayor poder destructivo o que se permiten el despilfarro. Dar educación a todos y fomentar el potencial y las habilidades de cada uno en bien de la comunidad, adquiere más que nunca un papel crucial.

Creemos en la necesidad de estimular debates generales sobre los asuntos que tengan implicaciones globales para todos los aspectos de la condición humana, tomando un planteamiento holístico que cubra sus aspectos morales, materiales, culturales, sociales y científicos. A este fin hemos publicado trabajos que estimulan a los gobiernos, agencias internacionales, empresarios y organizaciones no gubernamentales, movimientos juveniles y las fuerzas positivas por todo el mundo, para adoptar políticas y tomar decisiones estratégicas que sean apropiadas para circunstancias constantemente cambiantes. Está claro que la opinión pública debe jugar un papel cada vez más importante en este crecimiento de conocimientos.

Nosotros, los miembros del Club de Roma, somos un centenar de individuos procedentes de 52 países de los cinco continentes. Representamos a diferentes educaciones, filosofías, religiones y culturas; tenemos distintas profesiones y experiencia. Naturalmente, tenemos a menudo diferentes visiones de futuro. Pero estamos unidos por una preocupación común —el futuro de la humanidad— y estudiamos los problemas que afectan el mundo, que todos compartimos.

Para que cada miembro del Club de Roma pueda cumplir con sus responsabilidades, cada uno de nosotros dedica una parte significativa de su tiempo y talentos a trabajar en beneficio de la humanidad, y en particular ayudando a construir sociedades más humanas, más sostenibles, más equitativas y más pacíficas.

Con miras a servir a la humanidad, el Club de Roma desea reforzar su papel como catalizador de cambios y como centro de innovación e iniciativas; puede hacer esto gracias a su riqueza de ideas y energías, a la diversidad de sus miembros y a la habilidad de sus miembros para actuar, adquirida como resultado de su anterior o presente posición y experiencia.

Confiamos en la capacidad de hombres y mujeres para expresarse y para vivir de acuerdo con sus valores éticos y espirituales, respetando al mismo tiempo la diversidad del género humano.

Apelamos a hombres y mujeres de buena voluntad, especialmente a los jóvenes, a que compartan con nosotros este trabajo de reflexión y acción.

Esta Declaración, concordante con las anteriores como era de esperar, vino a anticipar la actualización de cómo cabía formalizar la Misión del Club en los momentos actuales. Así, y con motivo de los cuarenta años de la creación del Club de Roma, se hizo una actualización de cómo se había formalizado dicha Misión desde la reunión fundacional en la Academia Lincei y, que ha inspirado desde sus orígenes, la visión del Club. Asimismo se insistió en cuáles eran las bases conceptuales, las metodologías que se siguen y la organización de esta *no organización* (bases estatutarias, miembros, asociaciones nacionales, comité ejecutivo y régimen financiero), por lo que se ha considerado de interés reflejar esta actualización en las páginas que siguen. Al tiempo que para una mejor comprensión de lo que significa el Club de Roma y cómo se organiza, también se hará referencia a sus bases conceptuales y a su organización.

Es, como ya se adelantase, un núcleo de pensamiento global y un centro de innovación e iniciativas. Como asociación cultural, reúne a científicos, economistas, empresarios, funcionarios y políticos de reconocido prestigio, del más alto nivel, que están convencidos de que el futuro de la humanidad no está determinado y que cada ser humano puede contribuir a la mejora de nuestras sociedades. Para ello, asume una perspectiva global, de largo plazo e interdisciplinaria, y reconoce la creciente interdependencia de las naciones y los problemas de la globalización que superan la capacidad individual de cada una de ellas.

La misión del Club de Roma

El mundo ha sufrido drásticos cambios desde que el Club de Roma fue creado en 1968. Como resultado, necesitamos reconsiderar nuestro papel y reformular nuestra misión para tener en cuenta las nuevas demandas surgidas del período que estamos viviendo.

A medida que nos adentramos en el siglo XXI, hay una creciente sensación de incertidumbre y ansiedad. Enfrentada a una creciente complejidad, vertiginosa globalización y un mundo sujeto a constantes trastornos políticos, económicos y sociales, la humanidad está temerosa hoy en día. Parece que estemos en las primeras etapas de la formación de un nuevo modelo de sociedad mundial.

La explosión de la población en el sur y el envejecimiento de la población en el norte, el riesgo de perturbaciones en el clima, la precariedad de alimentos y agua en muchas regiones, son signos de los grandes cambios que se están produciendo.

El rápido crecimiento de nuevas tecnologías es otro elemento clave de la problemática global. De un lado, estas tecnologías son herramientas de progreso en áreas que van desde el espacio y el medioambiente hasta la educación y la salud.

Por el otro, como mínimo a corto plazo, tienen un impacto sobre sectores clave como el empleo y pueden tener efectos adversos en la población, perjudicándola más que ayudándola. En cualquier caso, tienen una profunda influencia en la sociedad, culturas y la psicología humana. Estos cambios son tan masivos que constituyen una revolución de valores y prácticas que afectan en todo el mundo, y pronto afectarán a cada individuo.

Por lo tanto, la humanidad, enfrentada a esta presión, necesita crear y desarrollar una visión del futuro, de una nueva civilización, enriquecida por la diversidad de culturas, sabiduría y filosofías derivadas de distintas regiones del mundo. Aunque hasta ahora estas ideas solamente existieron en la imaginación de ciertos inspirados individuos, ahora necesitamos reunirlos y hacer uso de ellos en nuestra búsqueda de un futuro mejor para la humanidad.

Hasta ahora, los esfuerzos para promover el crecimiento de la globalización se han visto como negativos, como una desafortunada consecuencia de la crisis de la civilización. En adelante, el reto más urgente es, por el contrario, conocer cómo aprovechar el máximo de aspectos positivos y las nuevas oportunidades que ofrece la nueva situación; cómo sacar ventaja de todo ello, construir de nuevo, en este histórico momento.

Esta revolución global no tiene una base ideológica. Una mezcla de cambios geoestratégicos y de factores sociales, económicos, tecnológicos, culturales y éticos, que se combinan para generar impredecibles situaciones, son los que la conforman.

En este período transitorio, la humanidad se enfrenta a un doble reto: tener que avanzar a tientas por este camino para entender un mundo nuevo con tantas facetas todavía escondidas, y asimismo, en la neblina de la incertidumbre, aprender cómo gestionar el nuevo mundo y no ser dominado por él.

Nada escapa de este maremoto que se lleva todo por delante. El mayor impacto es sin duda sobre los corazones y mentes humanos. Es por esto que nuestro objetivo debe ser esencialmente normativo y orientado a la acción. Hemos de desarrollar estándares comunes basados en nuestra responsabilidad compartida hacia futuras generaciones. La base de un nuevo orden debe ser entendiendo que las iniciativas e instituciones humanas existen solamente para servir las necesidades humanas. Deben ser valores no impuestos desde fuera, sino que han de crecer como parte de la renovación producida dentro de cada ser humano.

Desde este punto de partida, hemos de ser capaces de visualizar la clase de mundo en el que queremos vivir; para que esta visión sea alcanzable y viable, debemos evaluar los recursos –humanos, morales y materiales– para forjar esta nueva sociedad global. También hemos de concebir formas de mantener un balance entre reforzar identidades culturales y los requisitos de la globalización. Parte de nuestros esfuerzos deben estar dedicados a estimular un mayor entendimiento de la naturaleza de la interdependencia, entre los seres humanos y entre los mundos humano y natural.

Dadas estas condiciones, ¿cuál es el papel distintivo del Club de Roma?

Después de todo, ahora hay un mayor conocimiento de los múltiples problemas que afectan a la humanidad. Gobiernos, instituciones, partidos políticos, organizaciones empresariales y sindicales, ecologistas, académicos, grupos religiosos, víctimas y visionarios del mundo en desarrollo y grupos de gente, todos tratan de confrontar los mismos problemas, y están tan entrelazados, que aquellos que luchan en su contra han desarrollado un sentido de unión ante las dificultades, incluso si no triunfan sobre ellos. Contribuir a este nivel de conocimiento ha sido uno de los grandes logros del Club de Roma.

Hoy en día, sentimos más que nunca la necesidad de abordar nuevos desequilibrios causados por las distintas velocidades del crecimiento económico y de población, así como los perjudiciales efectos de la globalización en términos de una competencia más feroz, que produce desempleo en algunos países y salarios miserablemente bajos en otros, llevando a la pobreza y la exclusión. Estamos convencidos de la necesidad de una rigurosa revisión de la democracia, llevando mucho más lejos su presente organización y funcionamiento, y asimismo concebir un nuevo sistema económico que evite los defectos de la economía de mercado.

Somos conscientes de la falta de liderazgo político casi en todo el mundo y de la ausencia de instituciones factibles para una cooperación internacional real. Formas de gobierno, destrucción del medioambiente, energía, demografía, subdesarrollo y pobreza creciente, desorden financiero internacional, educación y valores éticos, son algunos de los temas globales que estamos estudiando con objeto de llegar a un conocimiento más profundo de las interacciones entre la maraña de

problemas contemporáneos, del tipo que puedan ser: políticos, sociales, económicos, tecnológicos, medioambientales, culturales y psicológicos.

La misión esencial del Club de Roma es la de actuar como un catalizador del cambio. Este papel está provocado por la lentitud e incompetencia de gobiernos y sus instituciones para responder a los problemas urgentes, constreñidos como están por sus estructuras y políticas diseñadas para épocas anteriores y más simples, y por ciclos electorales relativamente cortos. Esto, en vista de la naturaleza agresiva de mucha de la vida pública e internacional, la cambiante influencia de las burocracias expansivas y la creciente complejidad de las situaciones, sugiere que la voz de gente independiente y preocupada, con acceso a los corredores del poder alrededor del mundo, debería tener una valiosa contribución para incrementar el conocimiento y, en ocasiones, empujar el sistema a la acción.

A este respecto, creemos que la educación de los jóvenes, así como el proceso de aprender toda la vía y la búsqueda constante de conocimientos, son un ingrediente esencial para promover un mayor sentido de responsabilidad entre los ciudadanos, tanto de países en desarrollo como industrializados.

La sociedad de la información, que crece rápidamente, está creando oportunidades y métodos únicos para obtener un sentido de vigilancia y responsabilidad entre individuos y comunidades. También en esta área debemos estimular la mente de la gente y pensar en estas nuevas experiencias, donde la velocidad es importante en todo: velocidad de información, velocidad de traslado, velocidad de cambio del "global village", velocidad en adquirir conocimiento y en reducir el tejido social. No ignoremos más los riesgos de ver como las herramientas de información aumentan el golfo entre pueblos ricos y pobres.

La necesidad de un centro de pensamiento innovador, especialmente acerca de temas sociales, es cada vez más urgente – deberá ser posible identificar nuevos problemas globales antes de que aparezcan en la escena internacional y entonces analizarlo, para enfrentarse a sus raíces, no meramente (como ocurre a menudo) sus consecuencias y estimular medidas preventivas en lugar de acciones tardías. En el pasado, el Club ha probado su competencia en este cometido, hará lo mejor para continuar haciéndolo en el futuro.

Vivimos en un mundo desbordado con informes teóricos y análisis políticos que, a menudo se archivan si haber sido leídos. Una de nuestras principales preocupaciones debe ser el obtener resultados directos de nuestro trabajo, que afectará y modificará las tendencias globales que discutimos. El Club no está en posición de ofrecer panaceas, sin embargo, ha tomado ya un número de iniciativas para proveer caminos a soluciones con un impacto en política.

Desde la creación del Club de Roma hace cuarenta años, muchos órganos nuevos han seguido nuestros pasos y se han concienciado con aspectos individuales de la problemática global. Pero no aparece ningún nuevo órgano a nivel internacional que esté preocupado por toda la gama de problemas en tantos países, disciplinas y experiencias entre sus miembros.

Esto es lo que hace el Club de Roma realmente único.

Las bases conceptuales del Club de Roma

En el momento de su fundación en Roma en abril de 1968, el Club identificó tres necesidades básicas que justificaron su creación:

Para adoptar una perspectiva global examinando temas y situaciones con conocimiento de la cada vez mayor interdependencia de las naciones, la emergencia de los problemas del mundo y las futuras

necesidades de toda la población creó situaciones de apuro más allá de la capacidad de solución individual de muchos países.

Para pensar holísticamente y buscar un conocimiento más profundo de las interacciones dentro de la maraña de problemas contemporáneos –políticos, sociales, económicos, tecnológicos, medioambientales, psicológicos y culturales en cada sentido– para los cuales acuñamos la frase "la problemática del mundo".

Para tomar una perspectiva en estudios a más largo plazo del que es posible para gobiernos preocupados por los problemas del día a día.

Creemos que las tres necesidades persisten. La tendencia presente es la de proponer soluciones altamente diferenciadas a problemas individuales con poco reconocimiento de lo mucho que los problemas interactúan. Nuestros primeros intentos para identificar y analizar la problemática del mundo nos convenció de que tenemos que trabajar hacia soluciones completas que involucren la participación y la negociación para superar la apatía y la confrontación; esto es lo que llamamos la "resolutique".

Las metodologías seguidas

El Club de Roma está gobernado por un Comité Ejecutivo, quienes investigan asuntos globales y después fijan las prioridades y deciden las estrategias del Club, que serán consideradas anualmente en la Asamblea General del Club.

Reuniones

En principio, el Club de Roma celebra una Conferencia cada año, siempre en lugares diferentes en todo el mundo. Las reuniones más recientes tuvieron lugar en Kuala Lumpur, Hannover, Buenos Aires, Puerto Rico, Washington, Quito, Madrid, Roma, Ámsterdam, Winterthur y Roma, con motivo de su cincuentenario. Además de las sesiones de trabajo reservadas a los miembros del Club, se invita a personalidades de la región y del resto del mundo a tomar parte en discusiones sobre un aspecto particular de la problemática global. Estas reuniones han establecido fructíferas relaciones con líderes y personalidades activas en la región, que permiten un mejor entendimiento de sus problemas específicos, la percepción de asuntos globales y el papel que desearían jugar en ellos.

Los miembros del Club también toman parte en numerosos encuentros de trabajo y simposios. El Club también es frecuentemente invitado a participar en reuniones nacionales e internacionales, oficiales y privadas.

Consultas

Altos cargos en instituciones internacionales y gobiernos, empresarios y personas de la sociedad civil, frecuentemente consultan a los miembros del Comité Ejecutivo; esto ha sido siempre una parte importante de nuestro trabajo.

Comunicación

Consciente de la importancia de la sociedad de la información, el Club ha adoptado una política de comunicación por todo el mundo, usando todos los medios disponibles, y más recientemente Internet, donde se ha incorporado una página Web.

Sin embargo, el Club tiende normalmente a adoptar un perfil bajo, y el apasionado debate provocado por "Los límites al crecimiento", puesto al día por los autores bajo el título de "Más allá de los

límites", ha sido la única e inesperada excepción en su deseo de trabajar discretamente. Creemos que a veces somos más efectivos cuando trabajamos detrás de la escena.

La organización de una "no organización" singular

Estatus

El Club de Roma es una organización sin ánimo de lucro, registrada en Luxemburgo.

La oficina de la Secretaría General está actualmente situada en Winterthur, en Lagerhausstrasse 9, CH-8400 Winterthur (Canton Zurich), Switzerland

Miembros

Existen cuatro categorías de miembros: activo, honorario, asociado e institucional.

Miembros honorarios

Son personas cuya alta posición, renombre, escritos o actividades son tales que contribuyen a la reputación del Club de Roma y su misión.

Los miembros honorarios son escogidos por el Comité Ejecutivo sin ningún límite en número. Pueden hacer contribuciones financieras al Club si lo desean, pero no es obligatorio.

Miembros activos

Son personas escogidas sin tener en cuenta su origen, pero limitados a un máximo de cien. Proceden de unos cincuenta países y cinco continentes y representan una amplia variedad de culturas y experiencias profesionales. Esta diversidad es el sello del Club y su fortaleza. Los miembros son escogidos por sus preocupaciones y su trabajo está en línea con la misión y el pensamiento del Club.

Los miembros activos son elegidos por el Comité Ejecutivo del Club de Roma, dentro de los límites arriba mencionados. Los miembros activos pueden hacer propuestas para nuevos miembros potenciales, pero la decisión final es solamente del Comité Ejecutivo.

Los miembros activos acuerdan pagar una contribución anual; el montante mínimo es establecido cada año por el Comité Ejecutivo.

El puesto de miembro activo se puede dar de baja (sin que el Club intervenga con un cese) si:

Un miembro presenta una carta de renuncia al Comité Ejecutivo, o

El Comité Ejecutivo pide a alguien que renuncie porque, por razones personales o profesionales, ya no está haciendo una contribución real a las actividades del Club.

Si miembros activos son nombrados para altas posiciones políticas, por ejemplo como ministros del gobierno, su puesto de miembro se mantiene vacío para el período de su función oficial.

Miembros asociados

Son personas que están interesadas en el trabajo del Club y desean darle soporte. Pueden aplicar solicitando ser miembros, o bien pueden ser propuestos por otros miembros; su solicitud es aceptada o rechazada por el Comité Ejecutivo.

Los miembros activos pueden, por motivos personales o profesionales, pedir su paso a Miembros Asociados, o también el Comité Ejecutivo puede requerirles que hagan esto, si ello puede ser en interés del Club.

Los miembros asociados acuerdan pagar una contribución anual; el montante mínimo es establecido cada año por el Comité Ejecutivo.

Miembros institucionales

Son órganos, fundaciones, organizaciones, instituciones o firmas que tienen metas similares a aquellas del Club de Roma y que desean participar y contribuir en alguna de las iniciativas del Club.

Los miembros institucionales son aceptados por el Comité Ejecutivo después de estudiar las propuestas de uno o varios de sus miembros.

Deben hacer contribuciones financieras para ayudar al Club o sus actividades bajo acuerdos específicos.

El acceso tanto al Club como a los Capítulos se hace por cooptación y a propuesta de otros miembros activos, que debe ser refrendada por los Comités Ejecutivos y Asambleas respectivas

Asociaciones Nacionales

En línea con su lema "Piensa globalmente, actúa localmente", el Club de Roma ya tiene una red de Asociaciones Nacionales o Capítulos del Club de Roma por todo el mundo. Sus miembros son académicos, economistas, sociólogos, líderes empresariales, estudiantes, oficiales de movimientos juveniles o bien de organizaciones no gubernamentales, etc. Solamente las Asociaciones o Capítulos que acepten atenerse a lo dispuesto en los Estatutos aprobados en Varsovia en 1989 son reconocidos como "Asociaciones para el Club de Roma" oficiales. (Véase Anexo II: "El compromiso de las Asociaciones y Capítulos Nacionales del Club de Roma").

La misión de las Asociaciones Nacionales tiene cuatro funciones principales:

Informar al Club de Roma acerca de los desarrollos en su país y región; transmitir las ideas, preocupaciones y actividades del Club de Roma a su área de influencia;

Tomar iniciativas y lanzar proyectos dirigidos a resolver problemas locales, o a contribuir en estudios emprendidos por el Club de Roma.

Soportar las iniciativas del Club de Roma, en particular sus reuniones, estudios y otros proyectos.

Los Capítulos Nacionales se vienen reuniendo y contrastando sus formas de actuación desde la Conferencia celebrada en Varsovia en febrero de 1989. En Ella se determinaron los criterios de constitución y también las características que debieran tener en su funcionamiento regular. En dicha Conferencia se fijaron los cinco criterios que se enumeran en la Carta Constitucional para la adhesión y para que la Asociación Nacional fuese aceptada como tal por el Club de Roma. En el mencionado Anexo II se recoge el texto completo de la misma.

El gobierno del Club de Roma

Comité Ejecutivo

La composición del Comité Ejecutivo lo decide la Presidencia de acuerdo con ciertos criterios, en particular los miembros han de estar bien dispuestos a ello y con posibilidad de dedicar una considerable cantidad de tiempo a tomar parte en las reuniones, visitas y proyectos del Club; con ellos se deben representar las regiones más importantes del mundo y un diverso grupo de ideologías y campos profesionales.

El Comité Ejecutivo es responsable de mantener las actividades del Club y toma las decisiones que afecten la total ejecución de los asuntos del Club en forma apropiada.

El Comité se reúne como mínimo dos veces por año, de acuerdo con la agenda propuesta por quienes ostentan la Presidencia en cada momento.

Los miembros del Comité Ejecutivo son nombrados por un período de tres años y pueden ser reelegidos. El Presidente, Vicepresidente, el Tesorero y el Secretario General son miembros de oficio del Comité Ejecutivo.

El régimen financiero

El Club obtiene sus recursos de:

Contribuciones de los miembros, los montantes son establecidos anualmente por el Comité Ejecutivo;

Contribuciones de las Asociaciones Nacionales para el Club de Roma;

Donaciones hechas por individuales, organizaciones, fundaciones, firmas y otros, en particular los miembros institucionales que desean colaborar en sus actividades;

Royaltis de las publicaciones del Club.

Una Fundación para el Club de Roma, con sede en Luxemburgo, está encargada de conseguir y administrar los fondos necesarios para la buena marcha del Club.

Las reuniones y conferencias más importantes del Club están patrocinadas por órganos públicos y privados del país que alberga el evento.

Los fondos para los proyectos y publicaciones realizados bajo los auspicios del Club son aprobados uno por uno.

El presupuesto anual y el balance son auditados y sometidos a la aprobación del Comité Ejecutivo.

La popularidad de un Club exclusivo y de sus Informes

*El Club de Roma, que ha desarrollado toda una perspectiva *glocal* (*pensar globalmente y actuar localmente*) ha visto crecer su relevancia pública a raíz de la publicación de su Informe al Club *Los Límites del Crecimiento*, que ha sido objeto de numerosas controversias y descalificaciones*

posteriores y que ahora, sin embargo, se vuelve a citar como referencia anticipatoria. El mérito de dicho informe fue plantear:

Que los recursos eran limitados.

Que la desaparición de algunos era irreversible.

Que tal irreversibilidad podría generar efectos imprevistos y de difícil solución.

Tales afirmaciones, al coincidir con la crisis de los primeros años setenta, en los que empezaban a despuntar los movimientos ecológicos y contraculturales surgidos en el 68, contribuyeron a reforzar la imagen pública del Club. Que pronto se encargó de promover nuevos estudios sobre la educación, la microelectrónica, la revolución de los desheredados o la calidad humana.

Dichos informes fueron acompañados por numerosas intervenciones y publicaciones de una personalidad singular como era Aurelio Peccei, capaz de mediar entre los mandatarios de USA, China o la URSS, al tiempo que se reunía con jóvenes y promovía el FÓRUM HUMANO, o conversaba con el Vaticano. Su carisma contribuyó, junto a los debates de finales de los setenta, a que el Club apareciese para algunos como una nueva *conciencia de la Humanidad*, mientras que para otros no era más que un círculo de pensamiento que trataba de apuntalar el imperialismo y que impediría el desarrollo de los pueblos marginados con su invocación constante a los límites.

Posteriormente, cuando las consecuencias medioambientales se dejaron sentir más patentemente, el Club acuñó la idea de desarrollo sostenible y se abrió a nuevas temáticas que han ido consolidando su proyección mundial, sin que haya crecido su estructura organizativa, ni haya contado con más recursos económicos. Estas aportaciones fueron determinantes para configurar el concepto de sostenibilidad, que vertebrase la Conferencia de Río de Janeiro de 1992.

En esta línea el Club encarga, desde sus inicios, Informes a personalidades que son asumidos por el Comité Ejecutivo como punto de partida para los debates del Club.

El primer informe para el Club de Roma encargado y publicado fue, como se señalaba, *Los límites al crecimiento*, un libro que produjo impacto en todo el mundo (vendió 12 millones de ejemplares en 27 idiomas). Su tesis fue integrada de muchas maneras diferentes. Se subrayó sobre todo, por primera vez, la importancia del medioambiente y los vínculos esenciales entre población y energía. Esto fue una particular ilustración de lo que se entiende como problemática global. Este informe, que se ha visto desde siempre como el definidor de la identidad del Club, fue seguido de otros muchos, sobre problemas que van desde los retos energéticos hasta la forma de gobernar y el papel de las ONGs en el desarrollo y el medioambiente.

Solamente se ha publicado un libro como Informe para el Comité Ejecutivo, en lugar de al Club de Roma, que se tituló *La primera revolución global* y fue escrito por Alexander King y Bertrand Schneider. El informe trató de valorar lo que ocurrió a la problemática del mundo en los 21 años desde *Los límites al crecimiento*, haciendo hincapié en dos elementos críticos: la dimensión humana y la necesidad, siempre que se discuten problemas mundiales, de considerar formas concretas de tratarlos, p.ej. *la resolútica*. Como continuación de aquella iniciativa en el 2017 y bajo la coordinación de los Copresidentes de ese momento se ha elaborado el Informe *Come on!* con las contribuciones de más de treinta miembros del Club.

Es importante enfatizar que, además de su papel como información, la preparación y la publicación de estos informes debe también cumplir dos funciones esenciales. Primero, ellos representan el punto de partida de un proceso y no su culminación. Su publicación permite al Club, quién no reivindica la posesión de la verdad, lanzar una amplia gama de debates para discutir las conclusiones

y así compartir con una gran variedad de audiencias, desde gobiernos a universidades y los medios, pensamientos y sugerencias para los problemas que afectan al mundo. Segundo, son el punto de partida para llevar a cabo ciertas iniciativas a los más altos niveles de toma de decisiones, tanto públicas como privadas, con vistas a promover cambios en factores estratégicos.

En el Anexo III se recoge la relación de los Informes al Club de Roma, tanto en sus ediciones inglesa como española.

La dirección del Club de Roma

La Presidencia del Club de Roma es desempeñada, desde la última Asamblea General celebrada en Roma en octubre de 2018, por las Copresidentas las Dras. Sandrine Dixson-Declève y Mamphela Ramphele. El Club de Roma, que gusta definirse, como ya se ha resaltado, como una *no organización*, está dirigido por un Comité Ejecutivo, integrado actualmente por las siguientes personalidades:

Co Presidenta:

Sandrine Dixson-Declève

Co Presidenta:

Mamphela Ramphele

Vocales:

Carlos Álvarez Pereira

Gerardo Gil Valdivia

Enrico Giovannini

Herbert Girardet

Petra Kuenkel

Chandran Nair

Tomoyo Nonaka

Gunter Pauli

Ernst Ulrich von Weizsäcker

Jinfeng Zhou

El Club de Roma

1. ¿Qué es el Club de Roma?

El Club de Roma es una organización independiente sin ánimo de lucro.

Su trabajo se centra en las principales causas que explican los retos y crisis que atraviesa el planeta en la actualidad: los conceptos actuales de crecimiento, desarrollo y globalización. El Club de Roma funciona como plataforma que congrega a académicos, científicos, políticos, hombres de negocios y funcionarios para diseñar, desarrollar y poner en marcha modelos de actuación eficaces para tratar numerosos asuntos de alcance mundial que se hayan relacionados, como la sustentabilidad medioambiental, el crecimiento económico, el consumo de recursos, la paz, la seguridad y la demografía mundial.

La Secretaría General del Club se encuentra en Wintherthur, Suiza.

2. ¿Cómo trabaja el Club?

El Club trabaja con el asesoramiento y colaboración de científicos, expertos y dirigentes del mundo de la política y de los negocios, y de organizaciones internacionales para tratar una amplia gama de asuntos de trascendencia mundial como el problema climatológico, la paz, la seguridad y la transformación social. En este momento este trabajo se desarrolla en el marco del programa “*A New Path for World Development*” (Una nueva ruta para el desarrollo mundial)

Asimismo, los miembros del Club de Roma participan en un gran número de iniciativas y proyectos internacionales. Algunas de las publicaciones de los miembros se promocionan como “*Informes al Club de Roma*”.

En cuanto a las actividades futuras, una de las prioridades del Club es trabajar con las nuevas generaciones y universidades con el objeto de convertirse en centros de conocimiento y educación.

3. ¿Cómo y dónde surge el Club de Roma?

En 1968 un grupo formado por distintos profesionales—diplomáticos, empresarios, académicos de distintas disciplinas y funcionarios internacionales— se reunió en Roma para compartir impresiones sobre sus preocupaciones por el crecimiento económico y el consumo ilimitado de recursos en un mundo cada vez más interdependiente. Esta primera reunión, liderada por el empresario Italiano Aurelio Peccei y el científico escocés Alexander King, marcó el inicio del Club de Roma.

Estas preocupaciones quedaron plasmadas en *Los Límites del Crecimiento*, el primer informe del Club de Roma, publicado en 1972 y realizado por encargo por científicos del MIT. El informe presentaba una serie de posibles problemas que podrían surgir en un futuro para la humanidad y el planeta y recomendaba la implementación de políticas efectivas, así como la puesta en marcha de acciones de cooperación para contener estas amenazas futuras. El Club comenzó entonces a reunirse con los líderes y principales dirigentes mundiales para concienciarlos sobre la relevancia de estos asuntos. En la actualidad, el Club trabaja en asociación con organismos como la UNESCO, la OCDE, Globe Internacional y un gran número de ONGs regionales e internacionales. El Club, en estrecha colaboración con estos organismos, publica informes sobre medidas políticas recomendables y realiza sesiones informativas dirigidas a los dirigentes internacionales y al público en general.

4. ¿Qué es el programa “*New Path for World Development*”?

“*New Path for World Development*” (Una nueva ruta para el desarrollo mundial) es un programa internacional de investigación y consulta de tres años de duración concebido para tratar cinco áreas interrelacionadas entre sí, dentro de un marco conceptual general. Estos campos de trabajo son el medio ambiente y sus recursos, la globalización, el desarrollo internacional, y la transformación social y la paz y seguridad.

El programa contempla alcanzar resultados provisionales, lanzar sugerencias para la elaboración de políticas, impartir seminarios y proporcionar material educativo, así como realizar actividades específicas para involucrar a los medios de comunicación. Los resultados supondrán una hoja de ruta para la consecución de un mundo sustentable y más equilibrado dirigida a los Jefes de gobierno, dirigentes y la sociedad interesada de todo el mundo.

5. ¿Cómo se organiza el Club de Roma?

El Club de Roma funciona gracias a las ideas, redes y proyectos de los miembros internacionales. Mantener un equilibrio representativo es muy importante para el Club, por lo que cuenta con miembros de distintas nacionalidades, culturas, sexos y dominios de trabajo.

El Club está dirigido por dos Copresidentes, dos Vicepresidentes y un Presidente Honorario. Asimismo, cuenta con un Comité Ejecutivo que se reúne bianualmente y se encarga de dirigir el trabajo del Club.

La labor de Club se ve reforzada y ampliada gracias a las actividades de Asociaciones Nacionales de más de 30 países del mundo. El Centro de Ayuda Regional (*European Support Centre*), con sede en Viena, se

encarga de respaldar las actividades de las Asociaciones Nacionales y de fomentar la colaboración entre ellas.

6. ¿Qué perfil tiene el típico miembro del Club de Roma?

Los miembros del Club de Roma son personas con interés en algún dominio particular relacionado con las actividades del Club, como el medio ambiente y los recursos naturales, la globalización, el desarrollo mundial, la transformación social o la paz y la seguridad. También pertenecen al Club, en calidad de Miembros Honoríficos, personalidades que han participado en alguna investigación relevante para el Club.

7. ¿Cómo se financia el Club de Roma?

Las actividades y programas del Club de Roma se financian gracias a contribuciones y a las asociaciones con organismos internacionales, entidades públicas y privadas y otras instituciones.

Desde sus orígenes, el Club de Roma es una organización de membresía, por lo que sus miembros contribuyen con el pago de cuotas anuales. Asimismo, el Club ha creado la Fundación del Club de Roma, que recibe ingresos de donantes que desean ayudar al desarrollo del trabajo del Club.

8. ¿Cómo y cuándo asistir a los eventos del Club de Roma?

El Club de Roma celebra una gran cantidad de conferencias, seminarios y actos públicos por todo el mundo, generalmente organizadas por las Asociaciones Nacionales del Club. Puede obtener información sobre los próximos eventos programados o ponerse en contacto con el Club a través del siguiente enlace meeting site.

Igualmente, en la página del Centro de Ayuda Regional ([The European Support Centre](#) ^[1]) se publica información actualizada sobre los distintos eventos organizados por las Asociaciones Nacionales del Club.

9. ¿Cómo involucrarse con la labor del Club de Roma?

Una buena manera de conocer mejor las actividades del Club de Roma es ponerse en contacto con una de las Asociaciones Nacionales del Club o asistir a los eventos locales.

10. ¿Cómo hacerse miembro del Club de Roma?

Muchos de los miembros del Club han llevado a cabo, antes de unirse al Club, tareas de investigación en áreas relacionadas con el trabajo del Club como la demografía, el crecimiento económico y la sustentabilidad medioambiental. Por lo general, son los propios miembros del Club los que proponen la adhesión de nuevos miembros, aunque la decisión final la toma el Comité Ejecutivo del Club.

Si está interesado en unirse al Club como miembro y considera que su perfil se adapta a las demandas del Club, sería aconsejable que se pusiera en contacto con alguno de los miembros del Club.

Historia del Club de Roma

Cómo nació el Club de Roma

Una tranquila casa de campo y el Big Bang...

Todo ocurrió en abril de 1968, cuando un empresario italiano, Aurelio Peccei, y un científico de origen escocés, Alexander King, invitaron a reunirse a un pequeño grupo de profesionales de distintos dominios -diplomático, empresarial, académico y de la sociedad civil- en una tranquila casita ubicada en Roma para debatir, todos juntos, sobre la visión a corto plazo que prevalece en los asuntos internacionales y, más

particularmente, sobre los problemas relacionados con el consumo ilimitado de recursos en un mundo cada vez más interdependiente.

Todos los asistentes se comprometieron a dedicar el año siguiente a agitar las conciencias de los líderes mundiales y principales dirigentes para hacerles ver estos problemas mundiales tan vitales para el futuro. Todo ello lo harían desde un enfoque nuevo y original que se centrara en las consecuencias a largo plazo de la creciente interdependencia mundial y en la aplicación de nuevos sistemas de pensamiento para entender el por qué y el cómo de estos procesos. Así nació el Club de Roma.

La originalidad en su forma de trabajar y enfocar estos asuntos no tardó en hacerse notar. En 1972, el Club de Roma publicó su primer informe de trabajo, *Los Límites del Crecimiento*, y la campaña de concienciación comenzada por este grupo, cuyos integrantes compartían unas ideas comunes, no tardó en obtener un gran reconocimiento a nivel mundial. El informe, que fue encargado a un grupo de expertos en teoría de sistemas y científicos de sistemas del Instituto de Tecnología de Massachusetts, analizaba distintos panoramas y las distintas opciones disponibles en la sociedad para conseguir armonizar el progreso sustentable y las limitaciones medioambientales.

Su publicación tuvo una gran repercusión a nivel internacional en el ámbito político, económico y científico, tanto es así que se considera el Big Bang del pensamiento ambiental: el Club de Roma había demostrado la contradicción que suponía el consumo ilimitado y descontrolado de bienes materiales en un mundo con recursos finitos, consiguiendo de este modo la inclusión de este asunto en los principales debates mundiales.

El informe, que se caracteriza por plantear una visión prospectiva y escenarios futuros alarmantes, superó los doce millones de ejemplares vendidos y fue traducido a unas 30 lenguas diferentes.

Tras este primer éxito, el número de integrantes del Club de Roma fue en aumento progresivo a medida que se continuaban publicando informes sobre problemas de envergadura mundial, donde se hacía especial hincapié en concienciar a los políticos y dirigentes del escenario mundial sobre la delicada relación entre el desarrollo económico de la humanidad y la frágil situación del planeta, lo cual contribuyó a la creación de Ministerios de Medio Ambiente en muchos países.

Años ochenta y noventa

La batalla contra la Complejidad creciente, la Globalización y la Interdependencia en aumento.

Durante los ochenta, el Club de Roma continuó realizando trabajos de gran calidad a nivel mundial que influyeron en gran medida en el desarrollo del concepto de sustentabilidad, que ha desempeñado un papel muy importante a la hora de hacer notar la interdependencia entre el medio ambiente y la economía.

De forma simultánea, el campo y alcance de trabajo del Club se fue ampliando, y áreas como la educación, el bienestar y el medioambiente se fueron incorporando a la agenda global. Los informes contemporáneos del Club de Roma– como, por ejemplo *Microelectrónica y sociedad*, *The Future of the Oceans* o *No Limits to Certainty*– presentaban temas de preocupación común y revelaban la complejidad e interdependencia cada vez mayor de los problemas de trascendencia global.

En los noventa y a partir del trabajo desarrollado en la década anterior, el Club de Roma continuó su labor centrándose ahora en la llamada Brecha Digital entre el Norte y el Sur, el gobierno mundial y la diversidad cultural. En esta década podemos destacar informes como *La capacidad de gobernar*, *Factor Four: Doubling Wealth – Halving Resource Use* y *Aprender, horizonte sin límites*, donde se planteaban posibles salidas y soluciones viables. Durante este decenio, se crearon varias Asociaciones Nacionales del Club de Roma donde se desarrollarían actividades, ahora a nivel nacional, en línea con la misión del Club Internacional, aumentándose así el compromiso y acción del Club en su conjunto.

A pesar de estas actividades, la influencia de la que el Club de Roma había gozado durante los últimos años se vio mermada debido a la creencia generalizada de que estos problemas mundiales se resolverían

gracias a la “magia del mercado”. Además, poco a poco, surgieron otras actividades de la sociedad civil que comenzaron a hacer competencia a las del Club a la hora de comunicar sus ideas a la comunidad internacional y de atraer el interés de las nuevas generaciones.

El Club de Roma en el s. XXI

Un nuevo comienzo.

A comienzos del s.XXI, problemas internacionales como el aumento de las desigualdades, los efectos del cambio climático o el uso desmedido de los recursos naturales sirvieron para ratificar que las principales teorías del Club tenían sólidos argumentos, y sus actividades volvieron a despertar interés. El consumo ilimitado y el crecimiento en un planeta cuyos recursos son finitos no puede continuar para siempre e incluso resulta un peligro. En los últimos años, el Club de Roma se ha embarcado en una serie de actividades completamente nueva y ha modernizado la organización en sí misma y su misión. En la actualidad, el compromiso del Club por encontrar nuevos enfoques prácticos que permitan comprender mejor los problemas globales y puedan ser puestos en práctica es más fuerte que nunca.

Las Asociaciones Nacionales han continuado aumentando en tamaño y número y superan ya las 30. Repartidas por todo el mundo y con más de 1.500 militantes en los cinco continentes, constituyen un pilar de apoyo fundamental en el trabajo del Club a nivel global y cuenta con el apoyo del Club Internacional y del Centro de Apoyo Europeo del Club de Roma de Viena, lo que permite al Club ampliar el campo de acción y eficacia de sus actividades. El Club reconoce la importancia de escuchar las opiniones de las nuevas generaciones, de ahí que en 2000 se fundara el tt30 o tanque de pensamiento del Club de Roma, un órgano formado por jóvenes profesionales de alrededor de 30 años de edad cuya labor ha resultado ser muy enriquecedora y preciada para el Club.

A comienzos de 2008, el Club de Roma trasladó su secretaria general, antes con sede en la ciudad alemana de Hamburgo, a Wintherthur, en el Cantón de Zurich, Suiza. Con un nuevo equipo de trabajo, la secretaria trabaja en estrecha colaboración con instituciones privadas y del ámbito de la educación para tratar de buscar nuevos métodos para acceder a la población y fomentar su participación. Asimismo, en mayo de 2008, se creó un nuevo programa de tres años de duración, *A New Path for World Development* (Una nueva ruta para el desarrollo mundial), que desempeñará un papel importante en las actividades del Club hasta 2012.

La organización del Club de Roma

El Club de Roma es una organización sin ánimo de lucro, independiente de intereses políticos, ideológicos o religiosos, cuya misión principal es la de “actuar como un catalizador global que promueva el cambio por medio de actividades como la identificación y el análisis de los principales problemas que afectan a la humanidad, y la comunicación de dichos problemas a los principales organismos públicos y privados y al público en general”. Las actividades que desarrolla están orientadas a “la adopción de una perspectiva global en la que se tenga en cuenta la creciente interdependencia existente entre las naciones. El objetivo es llegar, por medio de un pensamiento holístico, a conocer mejor la complejidad de los problemas contemporáneos para adoptar una perspectiva interdisciplinaria a largo plazo que se centre en las decisiones y políticas que determinan el destino de las generaciones futuras”.

Las actividades del Club están tuteladas por la Asamblea General, cuyos integrantes son miembros del Club y se reúnen una vez al año. La Asamblea General elige a los miembros de un pequeño Comité Ejecutivo que se encarga de supervisar las actividades del Club. En la actualidad, el Club cuenta con dos Copresidentes, Anders Wijkman y Ernst Ulrich von Weizsäcker así como con un Vicepresidente, Roberto Peccei. El trabajo del Club Internacional cuenta con el apoyo de una secretaría general ubicada en Winterthur, en el Cantón de Zurich, Suiza, dirigida por Ian Jonson, del Reino Unido.

El trabajo del Club de Roma, a diferencia de lo que ocurre en otras organizaciones sin ánimo de lucro, se desarrolla gracias a la participación y esfuerzo de sus miembros, pertenecientes a distintas comunidades científicas, políticas, empresariales, financieras, religiosas, culturales y de la sociedad civil.

El Club de Roma puede contar con un máximo de 100 miembros activos. En la actualidad, el Club está representado por miembros de 30 países de los cinco continentes. Para el Club es importante mantener un equilibrio internacional donde queden representadas distintas nacionalidades, culturas, sexos y experiencias.

El Club cuenta con la colaboración de personalidades distinguidas internacionalmente que le prestan su apoyo como Miembros Honorarios del Club de Roma.

La posibilidad de participar como miembros asociados se dirige por lo general a profesionales que quieren avanzar en sus carreras y demuestran un interés personal por el trabajo del Club.

La labor de Club se ve reforzada y ampliada gracias a las actividades, nacionales y regionales, de Asociaciones Nacionales de más de 30 países del mundo que colaboran de forma directa para mejorar y propagar el trabajo del Club Internacional. Asimismo, el Centro de Ayuda Regional (*European Support Centre*), con sede en Viena, se encarga de respaldar las actividades de las Asociaciones Nacionales y de fomentar la colaboración entre ellas.

Durante la Asamblea General celebrada en Madrid en septiembre de 2007, el Club tomó una serie de decisiones destinada a incrementar y mejorar la efectividad de sus actividades por todo el mundo: se creó, por ejemplo, un Consejo Asesor Internacional con el objeto de mejorar el nivel de conocimientos y perspectivas en las deliberaciones, se reeligió al presidente y se acordó el traslado de la secretaria a Suiza.

Uno de los objetivos del Club de Roma es la colaboración continuada con organizaciones de todo el mundo, así como con todas aquellas personas que compartan sus mismos valores, aspiraciones y perspectivas de futuro.

Los orígenes

Un novelista probablemente hubiese rechazado los contactos y encuentros que condujeron a la creación del Club de Roma como demasiado improbable para una buena historia. Un industrial italiano que ha pasado la mayor parte de su vida de trabajo en China y en América Latina, y un Ruso (aunque esto ocurre en el punto álgido de la guerra fría), gran científico y alto funcionario internacional, escocés de nacimiento. Encontraron que compartían similares preocupaciones, se hacen amigos y deciden atraer a otros (americanos, austriacos, británicos, daneses, franceses) en sus debates. Lamentablemente, el primer encuentro formal de este grupo en Roma durante la primavera de 1968 es un fracaso total, pero un puñado de acérrimos siguen adelante y, al cabo de pocos años, millones de personas en todo el mundo asumen sus ideas.

Aunque parezca inverosímil, esta es en líneas generales la forma como empezó el Club de Roma. Podía fácilmente no haber ocurrido nunca — porque los protagonistas no se hubieran encontrado, o por haber renunciado a seguir después del fiasco de la primera reunión. El hecho de que el Club fuera fundado y creciera, debe indudablemente mucho a la personalidad y a la experiencia de los dos protagonistas de la historia. Aurelio Peccei, el italiano, y Alexander King, el escocés, ambos tenían — aunque muy diferentes — posiciones ventajosas a mediados de los años 60 para observar los problemas emergentes en el mundo; ambos estaban preocupados por lo que veían, pero su capacidad de actuar con sus conocimientos estaba limitada por su situación. Naturalmente, ellos estaban en el punto de mira de personas con ideas afines y deseosas de estudiar formas de llevar adelante sus ideas.

Aurelio Peccei se tituló como economista y fue enviado a China por Fiat en 1935. Después de la guerra, que vivió en la resistencia y en prisión, volvió a Fiat, primero colaborando en la recuperación del grupo y después, en 1949, como responsable de sus operaciones en América Latina. Rápidamente se dió cuenta de que sería conveniente empezar a manufacturar localmente y estableció la subsidiaria argentina Fiat-Concord. En 1957 se congratuló de ser llamado a crear y dirigir Italconult (una empresa asesora conjunta con participación estatal parcial, implicando importantes firmas italianas tales como Fiat, Innocenti, Montecatini), entendida como un camino para ayudar a abordar los problemas del tercer mundo, que él había llegado a conocer de primera mano. Pero Peccei no estaba satisfecho simplemente con los sustanciales logros de Italconult, o sus responsabilidades como presidente de Olivetti, y proyectó sus energías en otras organizaciones, incluyendo ADELA, tales como un consorcio internacional de bancos enfocado a respaldar la industrialización en América Latina. Le pidieron que diera el discurso de apertura en español en la primera reunión del grupo en 1965, en la cual es donde empezó a tomar cuerpo la serie de coincidencias que llevaron a la creación del Club de Roma.

El discurso de Peccei captó la atención de Dean Rusk, el Secretario de Estado americano, quién lo recibió traducido al inglés y fue distribuido en diversas reuniones en Washington. Un representante soviético, Jermen Gvishiani, leyó el discurso durante la reunión anual de ACAST (el Comité Consultivo sobre Ciencia y Tecnología de las Naciones Unidas), y quedó tan captado por el mismo que decidió invitar al autor para tener conversaciones privadas con él, fuera de Moscú. Así pues, Gvishiani preguntó a un colega americano en ACAST, Carroll Wilson, acerca de Peccei. Wilson no conocía a Peccei, pero ambos conocían a Alexander King, por entonces responsable de la dirección de Asuntos Científicos de la OCDE en París, así que Wilson le llamó para les proporcionara esa información.

Resultó que King tampoco conocía a Peccei, pero también estaba impresionado por el documento de ADELA y localizó al autor a través de la Embajada Italiana en París. King escribió a Peccei, pasándole la dirección de Gvishiani e informándole de su deseo de invitarle a la Unión Soviética, pero también felicitándole por su discurso y sugiriéndole un encuentro entre ellos en algún momento ya que obviamente compartían preocupaciones similares.

Mientras que Aurelio Peccei había estado trabajando como director comercial en el tercer mundo, Alexander King había

estado dedicándose a su carrera como funcionario nacional e internacional en diferentes campos de los países industrializados. Había estudiado ciencias químicas en las universidades de Londres y Munich y posteriormente dio clases y llevó a cabo importantes investigaciones en el Imperial College, Londres. La guerra le llevó a los Estados Unidos, donde fue agregado científico en la Embajada Británica en Washington hasta 1947, preocupado con "todo, desde la penicilina hasta la bomba". Su experiencia allí y en sus siguientes ocupaciones — en el Departamento de Investigación Científica e Industrial en Londres y después en la Agencia Europea de Productividad en París — le proporcionó el interés en las interacciones entre ciencia, industria y sociedad, así como los conocimientos en asuntos de ciencia política que necesitó durante su trabajo en la OCDE.

King ha descrito la OCDE en los años 60 como "una especie de templo de crecimiento para países industrializados — el crecimiento por el crecimiento era lo que importaba". Esta veneración al crecimiento, sin preocuparse mucho por las consecuencias a largo plazo, inquietaba a King y a Torkil Kristensen, el Secretario General de la OCDE. Ambos sentían que debería haber alguna clase de órgano independiente que pudiera proponer preguntas delicadas y tratar de alentar a los gobiernos a mirar con anticipación más allá de lo que normalmente hacían. No obstante, como funcionarios internacionales se sentían limitados en sus posibilidades de actuar — en este punto, Peccei telefoneó a King y acordaron ir a comer juntos.

Los dos hombres congeniaron muy bien desde el primer momento. Se reunieron varias veces a finales de 1967 y principios de 1968, y entonces decidieron que debían hacer algo constructivo para estimular un enfoque de más largo alcance entre los gobiernos de la Europa occidental. En consecuencia, Peccei persuadió a la Fundación Agnelli a promover una reunión de dos días para hacer una puesta en común de unos 30 economistas y científicos europeos en la Accademia dei Lincei en Roma en abril de 1968.

Peccei quería discutir las ideas de su libro "Delante del abismo" en este encuentro. Para introducir el tema, King pidió a uno de sus colegas en la OCDE, Erich Jantsch, que presentase una ponencia. Lamentablemente para el éxito de la reunión, Jantsch ejecutó su brillante pero excesivamente sofisticado artículo sobre pronósticos económicos y tecnológicos "Previsiones técnicas en perspectiva", el cual desconcertó más que estimular la audiencia. Por añadidura, la guerra de Vietnam había hecho a la gente muy antiamericana y, por lo tanto, hostil a todo lo que se pudiese percibir como técnicas americanas, tales como los análisis de sistemas. El debate degeneró en argumentos sobre semánticas, muchos de los participantes eran escépticos acerca de la metodología o simplemente estaban poco dispuestos a involucrarse en una precaria empresa conjunta, y la reunión acabó en un fiasco.

El Club toma forma

No obstante, media docena de recalcitrantes rehusaron admitir la derrota. Peccei, King, Jantsch, Hugo Thiemann, Jean Saint-Geours y Max Kohnstamm se reunieron aquella noche en una cena para discutir sobre en qué se equivocaron y qué hacer a continuación. King y Peccei coincidieron rápidamente en que habían sido "demasiado inexpertos, ingenuos e impacientes" y que simplemente no conocían lo suficiente acerca del objetivo que estaban tratando de conseguir. Por lo tanto, el grupo decidió que debían dedicar un año más o menos, educándose mutuamente, discutiendo entre ellos los problemas del mundo y, ocasionalmente, invitando a otros a participar.

De acuerdo con Alexander King, en el transcurso de una hora tomaron la decisión de denominarse ellos mismos "El Club de Roma" y definieron los tres conceptos principales que formaban parte del pensamiento del Club desde siempre: una perspectiva global, el largo plazo y el conjunto de problemas interrelacionados que llamaron "la problemática". Aunque la reunión de Roma había sido convenida con solamente la Europa occidental en mente, el grupo se dio cuenta de que estaban tratando con problemas de una escala y complejidad mucho mayores: en pocas palabras, "el atolladero de la humanidad". La noción de problemática entusiasmó a algunos, porque parecía aplicable a un nivel universal, pero inquietó a otros que opinaban que este planteamiento solamente era válido para titulares menores como una ciudad o una comunidad. Así pues, Saint-Geours y Kohnstamm pronto abandonaron, dejando al resto perseguir su informal programa

de aprender y debatir.

Inicialmente, el Club no tenía forma legal ni miembros. El grupo se reunió muy frecuentemente durante los 18 meses siguientes, a menudo en Ginebra, para discutir aspectos del atolladero humano. Peccei trajo un economista y futurólogo llamado Hasan Ozbekhan, un turco educado en la London School of Economics y, en aquel momento, dirigiendo un grupo de expertos en California que compartían las preocupaciones del grupo y pensaba que podía ayudarles a encontrar algún camino para estudiar la interacción entre los varios elementos de la problemática.

Jantsch y Ozbekhan fueron invitados en septiembre de 1969 a la Universidad Europea de Verano en Alpbach, en Austria, para un seminario sobre el atolladero humano, y Peccei y King les acompañaron para darles soporte. La reunión en Alpbach fue importante por dos razones. En primer lugar, porque fue donde el alemán Eduard Pestel se unió al grupo. En segundo lugar, cuando el Canciller austriaco visitó la universidad y se reunió a cenar con los miembros del Club, donde le hablaron acerca de sus ideas. El Canciller se vio en un apuro por el hecho de que estos eran la clase de asuntos que sus ministros debían discutir entre ellos, pero no lo estaban haciendo, así que les invitó a dirigirse al gabinete ministerial en Viena en el plazo de un es. ¡El propósito de "colarse" en los gobiernos, que ya habían casi abandonado, de este modo revivió ante la solicitud de un gobierno!

A su debido tiempo, King, Peccei, Jantsch, Thiemann, Kristensen (ahora retirado) y Gvishiani fueron a Viena. Se reunieron con el gabinete ministerial y, más tarde, con un grupo de industriales y banqueros, todos los cuales les urgieron a "hacerse públicos" ya que podían ser útiles. Este fue sólo el primero de muchos encuentros con jefes de estado durante los dos años siguientes.

Entre tanto, se empezaron a reclutar más miembros y se vio claro que se precisaba una organización un poco más formal. Alexander King, como "guardián de la ideología" desde el principio, se inspiró en el modelo de la Lunar Society de Birmingham: un grupo de gente de mentalidad independiente (tal como fueron Wedgwood el ceramista, James Watt, Priestley el descubridor del oxígeno, Erasmus Darwin) que cenaban juntos una vez al mes hacia finales del siglo XVIII y discutían las promesas y problemas que ofrecían los desarrollos contemporáneos en ciencia e industria. Los Lunáticos, como William Blake les llamaba en términos despreciativos, no tenían poder político ni ambiciones, pero podían ver las interconexiones entre todo lo que estaba ocurriendo alrededor de ellos y el potencial para cambiar la naturaleza de la sociedad. Sin burocracia, solamente pensar y actuar.

Eventualmente, el Club tuvo que redactar algunos estatutos y escoger un presidente (Aurelio Peccei), pero esto fue todo. Se decidió limitar el número de miembros a 100, porque temían que una participación mayor necesitaría un secretariado profesional, y de ahí la usual parafernalia de comités financieros, etc., que ellos esperaban evitar. De esta forma, el Club sería enteramente independiente y no se buscaría ni se aceptaría soporte financiero de los gobiernos o de la industria. Por la misma razón, no habría afiliaciones políticas o nombramientos — los miembros ocupando posiciones políticas se suponían miembros políticamente latentes cuando estaban trabajando (esto ocurrió p. ej. para Okita y Pestel). Por otra parte, los miembros debían abarcar lo más ampliamente posible en términos de experiencia y geografía. Una preocupación por la problemática y la necesidad de delinear y entender su naturaleza, fue el principal requisito para ser miembro, sin tomar en consideración su ideología política.

El Club se consideró a sí mismo, tal como ciertamente todavía hace, como "un grupo de ciudadanos del mundo, compartiendo una preocupación común para el futuro de la humanidad y actuando como un catalizador para estimular el debate público, para patrocinar investigaciones y análisis de la problemática y para llevarlos a la atención de los que toman las decisiones".

La búsqueda de una metodología

El en momento de la primera reunión importante del Club en Berna, en junio de 1970 (por invitación del gobierno suizo),

había unos 40 miembros. Ozbekhan presentó un estudio proponiendo una metodología para entender el atolladero de la humanidad: debían configurar un modelo básico equitativo de la situación global; establecer empíricamente una lista de "problemas críticos continuados"; seguidamente simular las interacciones dentro del sistema, bajo diferentes condiciones. Los resultados deberían proporcionar una base más concreta para evaluar posibles opciones de normas de conducta y ofrecer asesoramiento a los gobiernos. El estudio provocó un intenso debate, con puntos de vista firmemente defendidos por ambas partes. Finalmente la mayoría decidió que llevaría mucho tiempo y un alto coste el desarrollo del modelo de Ozbekhan, hasta el punto en que produciría resultados útiles.

Una vez más, la empresa podía haber fracasado; pero de nuevo apareció un *deus ex machina*, esta vez en la forma del Profesor Jay Forrester de MIT, que había sido invitado al acto. Durante treinta años había estado trabajando en el problema de desarrollar modelos matemáticos que pudieran ser aplicados a situaciones complejas y dinámicas, como p. ej. el crecimiento económico y urbano. Su oferta de adaptar su bien conseguido modelo dinámico para conducir asuntos globales fue gratamente aceptado y, de pronto, el camino por delante pareció menos incierto. Dos semanas más tarde, un grupo de miembros del Club visitó a Forrester en el MIT y quedaron convencidos de que el método se podía aplicar para la clase de problemas globales que interesaban al Club. Se firmó un acuerdo con un equipo de investigación del MIT en julio de 1970, la financiación provenía de una donación de 200.000 \$ que Pestel había obtenido de la Fundación Volkswagen.

El equipo se constituyó con 12 investigadores de un amplio campo de disciplinas y países, dirigido por Dennis Meadows. Desde su base en el Systems Dynamics Group en el MIT, reunieron grandes cantidades de datos de todo el mundo para introducirlos en el modelo, concentrándose en cinco variables principales: capital, población, polución, recursos naturales y alimentos. El modelo dinámico debería entonces examinar las interacciones entre estas variables y las tendencias en el sistema en su totalidad. El planteamiento global fue largamente deliberado; los estudios regionales y de cada área se harían posteriormente.

En un remarcable corto periodo de tiempo, el equipo produjo su informe en 1972: Los "Límites al crecimiento", escritos Donella Meadows de forma muy inteligible para una audiencia no especializada. La respuesta al libro — se han vendido en total más de 12 millones de copias, traducido a 27 idiomas — mostró cómo cuantas personas en todos los continentes estaban preocupadas por el atolladero de la humanidad. "El Club de Roma" había empezado a hacer dejar su huella, tal como esperaban sus fundadores, en todo el mundo.

Límites al crecimiento y otros estudios

Cuando los resultados fueron presentados al Club, algunos miembros tuvieron fuertes reservas, especialmente acerca de la falta de una adecuada dimensión social o de algún análisis regional, diferenciando entre países industrializados y el mundo de desarrollo emergente. Esta disconformidad era enteramente natural, dados los diversos puntos de vista dentro del Club. De hecho, esto fue porque *Límites al crecimiento*, al igual que los estudios subsiguientes, era un informe preparado por reputados académicos para el expreso propósito de estimular debate, más que para el Club de Roma. No estaba hecho para ser una proclama del credo del Club, sino un primer paso indeciso hacia una nueva forma de entender el mundo.

Límites al crecimiento fue discutido en cientos de seminarios, mesas redondas, artículos de periódico, programas de radio y televisión. De forma totalmente equivocada, el informe tendía a ser percibido como presentando un escenario ineludible para el futuro, y el Club fue asumido como si estuviese en favor de un crecimiento económico cero. De hecho, la proyección de tendencias y el análisis de sus impactos cruzados eran un intento de destacar los riesgos de una ciega persecución del crecimiento en los países industrializados, y a inducir cambios en actitudes y políticas predominantes para que no se materialicen las consecuencias previsibles.

En general, las principales críticas académicas — para simplificar argumentos radicalmente complejos — llegaron de

economistas, quienes consideraron que el estudio falló al no tener suficientemente en cuenta el mecanismo precio, y de los científicos, los cuales estimaron que no valoraba la capacidad de la innovación científica y tecnológica para resolver los problemas del mundo. La recientemente fundada Science Policy Research Unit en la Universidad de Sussex asumió particularmente una rigurosa crítica.

Algunas críticas repetidas frecuentemente, incluso en años recientes, fueron totalmente equivocadas. El Club de Roma ha sido acusado de graves fallos en la predicción en *Límites al crecimiento* del agotamiento de los recursos petroleros en el cambio de siglo, aunque nunca se han hecho predicciones en este sentido. La técnica del estudio usó la comparación de diferentes escenarios para dar una impresión de futuras tendencias y algunas personas interpretaron uno de los escenarios como una predicción.

El informe rompió moldes en algunos sentidos. Por una cosa, fue la primera vez que un modelo global ha sido encargado por un organismo independiente en lugar de un gobierno o una agencia de las Naciones Unidas, y sus resultados estaban destinados a alcanzar un público más amplio que la usual audiencia limitada de académicos. Aún más importante para el futuro, fue el primero en hacer un vínculo explícito entre el crecimiento de la economía y las consecuencias para el medio ambiente. Cualquiera que sean sus defectos, *Límites al crecimiento* estableció el marco de referencia para el debate sobre los pros y contras del crecimiento, así como para los subsiguientes esfuerzos en modelado.

Asimismo, rompió las barreras del diálogo entre países socialistas y países occidentales. La discusión sobre límites y medio ambiente penetraron también en los países socialistas, a pesar de que llegó a ser considerada oficialmente como una doctrina capitalista, no apta para el socialismo. El socialismo se declaró estar libre de esta clase de problemática capitalista. El caso es que los pensadores de los países socialistas estuvieron alerta y se influenciaron.

La problemática del Club de Roma también despertó interés en China después de la Revolución Cultural, participantes chinos atendieron a la invitación de Aurelio Peccei para asistir a la conferencia mundial del Club de Roma en Helsinki en 1984.

Eduard Pestel fue uno de los que se sintieron profundamente preocupados por el planteamiento global no diferenciado en *Límites al crecimiento*. En su calidad de analista profesional de sistemas — él había establecido su propio Instituto para Análisis de Sistemas en Hannover en 1971 — fue obviamente la persona que realizó un informe con el enfoque más preciso. Por consiguiente, incluso antes de que fuera publicado el Informe Meadows, él y Mihajlo Mesarovic de la Universidad Case Western Reserve ya habían iniciado el trabajo de un modelo mucho más elaborado (en éste se distinguan diez regiones mundiales e involucraba 200.000 ecuaciones en comparación con las 1.000 en el modelo Meadows). La investigación tuvo el absoluto soporte del Club y la publicación final, *La humanidad y el punto de inflexión*, fue aceptado como un informe oficial del Club de Roma en 1974. Además, para proporcionar un análisis regional más detallado, Pestel y Mesarovic consiguieron integrar tanto datos sociales como técnicos. El informe era menos explícito que *Límites al crecimiento* y no hizo el mismo impacto en el público en general, pero fue bien recibido en Alemania y Francia en particular.

Se emprendieron varios estudios más al principio de los años 70 para elaborar sobre Límites al crecimiento, con diversos grados de soporte desde el Club. Haciéndose eco de una crítica generalizada del tercer mundo, el Instituto Bariloche en Argentina desarrolló un modelo para América Latina; el Club ayudó a encontrar fondos para el proyecto pero no dio su imprimátur al informe final (A.O. Herrera et al, *¿Catástrofe o Nueva Sociedad?*, 1976). Otro modelo regional, FUGI, fue lanzado por Yoichi Kaya para examinar Japón y el Pacífico; fue patrocinado por MITI y no por el Club.

Con la idea de dar un mayor énfasis a la dimensión humana, Peccei contactó con el economista danés Jan Tinbergen y le propuso un estudio del probable impacto de doblar la población en la comunidad global. Tinbergen y su colega Hans Linnemann llegaron a la conclusión, no obstante, que este asunto era imposible de manejar por su dimensión y decidieron enfocarlo sobre los problemas de "Alimentos para una población doble en el mundo". Cuando esto fue propuesto al Club, Peccei y otros mostraron un fuerte desacuerdo, argumentando que otros aspectos tales como el

problema de la vivienda, la infraestructura urbana, el empleo, etc., no pueden ser ignorados. En última instancia, Linnemann y su grupo prosiguieron su investigación con fondos que ya habían obtenido en Holanda y publicaron sus resultados independientemente (MOIRA — *Modelo de relaciones internacionales en agricultura*, 1979), no como un informe del Club de Roma.

Los primeros años 70: alta difusión

En los años 70, cuando el Club tenía una oficina en el Battelle Institute de Ginebra, fue oficialmente registrado como una Asociación bajo la ley suiza. La dirección oficial estaba en el Centre d'Etudes Industrielles (CEI) con tres miembros principales del Club en su Junta Directiva: Aurelio Peccei, Saburo Okita y Umberto Colombo.

Las consecuencias inmediatas del enorme interés público en *Límites al crecimiento* fueron que el Club disfrutó de una excelente cobertura en los medios y fue mucho más fácil tener acceso a personas influyentes. Peccei se aplicó en incrementar e inició nuevos proyectos. Fue un período de grandes expectativas, aparentemente propicio para influir en políticos y en la opinión pública.

La nueva fase de actividades fue discutida en la Conferencia de Tokio en octubre de 1973 con el tema "Hacia una visión global de los problemas de la humanidad". Se llevaron a cabo presentaciones preliminares de los modelos Latin American, FUGI, Mesarovic y Pestel, y MOIRA, así como informes por un grupo del CoR (Club de Roma) que trabajaba en los cambios en energía, recursos y tecnología (posteriormente publicado como *Más allá de la Edad del Desperdicio*), de un grupo danés sobre las implicaciones de los resultados de *Límites al crecimiento* para los Países Bajos, y de un grupo del Battelle Institute sobre los esfuerzos para aplicar el método Delphi en las decisiones macroeconómicas. El Club había recorrido un largo camino desde el desastroso encuentro de Roma cinco años antes. Sin embargo, otro evento durante el mismo mes alteró fundamentalmente la consciencia de todo el mundo sobre los problemas de la escasez y las relaciones energéticas: la reunión de la OPEC en 1972, que anunció la primera conmoción del petróleo. El marco de la discusión cambió radicalmente, cuando menos por algún tiempo, y el Club se vio involucrado en el debate de Naciones Unidas en el "New International Economic Order" (NIEO) - (Nuevo orden económico internacional).

Aurelio Peccei fue uno de los principales artífices del International Institute of Applied Systems Analysis (IIASA) - (Instituto internacional de análisis de sistemas aplicados), en Laxenburg, Austria. El IIASA, establecido por las autoridades científicas de 12 países, incluyendo la Unión Soviética y los EE.UU., fue el primer intento desde el inicio de la guerra fría para emprender conjuntamente investigaciones a alto nivel sobre problemas complejos de importancia internacional. IIASA se convirtió en un lugar de encuentro para estudiantes y científicos de diferentes países y proporcionó una función de puente para el mundo científico, produciendo importantes estudios en distintos campos, como cambio climático, energía y agricultura.

Para que no parezca que el Club estaba dedicando todas sus energías a proyectos de modelo académico, se deben mencionar otras series de encuentros que revelan la otra faceta de sus actividades. Peccei persuadió al Canciller austríaco, Bruno Kreisky, para albergar un encuentro sobre los problemas Norte-Sur en febrero de 1974 en Salzburg, el cual reunió a otros seis jefes de estado o de gobierno (de Canadá, Méjico, Holanda, Senegal, Suecia y Suiza), altos representantes de otros tres países (Argelia, la República de Irlanda y Pakistán) y miembros del Comité Ejecutivo del CoR. Peccei, deliberadamente, no invitó a ninguna de las mayores potencias europeas, los EE.UU. o la Unión Soviética, con objeto de evitar que el debate se convirtiera en un forum para proclamas de posiciones nacionales o ideológicas. Para asegurar que los participantes hablaran con libertad, se les pidió que asistieran sin llevar funcionarios y se les aseguró que nada de lo que ellos dijeran les sería atribuido personalmente. La reunión privada de dos días de duración terminó con una conferencia de prensa para 300 periodistas y los miembros del Comité Ejecutivo del CoR ofrecieron su "Salzburg Statement", el cual enfatizaba en que la crisis del petróleo era simplemente parte del complejo conjunto de problemas globales; las nueve recomendaciones relacionadas con muchos de los asuntos incluidos en el NIEO.

Como una lógica extensión de la reunión de Salzburg, Peccei pidió a Jan Tinbergen que elaborase un informe de seguimiento acerca de las políticas globales sobre alimentación y desarrollo, explorando estos aspectos mucho más a fondo que en el reportaje de *Límites al crecimiento*. Parecía un momento propicio para promover ideas sobre la problemática global y la cooperación internacional, puesto que la crisis del petróleo hizo que el mundo reconociese su interdependencia. Estudiantes del primer, segundo y tercer mundo fueron invitados a participar en el proyecto RIO (Reshaping the International Order - Remodelar el orden internacional), pero solamente Polonia y Bulgaria aceptaron entre el bloque comunista. La tesis básica era que el decalaje entre los países ricos y pobres (con los ricos aproximadamente 13 veces más ricos que los países pobres) era intolerable y que la situación era intrínsecamente inestable. ¿Se requeriría reducir la distancia a 06:01 en el transcurso de 15 a 30 años? (Aunque todavía grande, este ratio parecía el más bajo que se podía proponer de manera realista). A diferencia de *Límites al crecimiento* el modelo permitía el crecimiento anual del 5 % en los países en desarrollo, considerando que los países industrializados tendrían un crecimiento cero o negativo; todo ello beneficiaría un uso más sensible de la energía y otros recursos y una distribución más equitativa de la riqueza global. El informe principal sostenía que la gente de los países ricos debería cambiar sus hábitos de consumo y aceptar menores beneficios, pero un grupo disidente consideraba el consumo como un síntoma y no la causa de los problemas, que más bien eran el resultado de la estructura fundamental del poder.

Después de numerosas sesiones de trabajo y contactos con el CoR, y otras reuniones a lo largo de un periodo de 18 meses, los resultados finales de RIO fueron presentados durante una reunión en Argel en octubre de 1976 y aceptadas como un informe del Club de Roma. A pesar de ser más sólido en políticas que *Límites al crecimiento*, no tuvo el impacto esperado, quizás porque ya habían pasado los peores efectos de la crisis del petróleo y el primer mundo era mucho menos receptivo a llamamientos para la abnegación y una mayor cooperación.

1976-1984: estancamiento

La respuesta al estudio RIO fue desalentador, y las otras publicaciones que aparecieron en los años 70 y principios de los 80 pasaron un poco mejor, consiguiendo unas ventas y publicidad respetables pero no remarcables. (La posible excepción fue "La microelectrónica y la sociedad", que funcionó bien, especialmente en Alemania). Se vio claro que, en la presente situación, sería difícil atraer promotores para reuniones importantes y proyectos de investigación, y que los académicos estarían menos interesados en comprometerse para el Club. Todo el trabajo de establecer modelos se había vuelto mucho más sofisticado, por lo que el Club ya no estaba bien emplazado para hacer una contribución innovadora; en cualquier caso, el público se mostró escéptico dado que nadie había previsto la crisis del petróleo. En consecuencia, las actividades del Club, en gran medida las instancias de Peccei, entraron en una fase más dispar, sin un principio director general. Esto no significa que no sucediera nada, y es obvio consultando la lista de informes del Club de Roma publicados durante este periodo (ver Anexo), pero éstos tendían a examinar aspectos específicos de la problemática, más que intentando un planteamiento global. Las Conferencias anuales, celebradas cada año a partir de 1970 en escenarios de cuatro continentes, continuaron proporcionando a todos los miembros del Club, no sólo una oportunidad de encuentro, sino también para difundir sus ideas en los países interesados.

Desde 1979 en adelante, Peccei dedicó cada vez más sus energías a un nuevo proyecto: el Forum Humanum. Él llegó a la conclusión de que la mejor esperanza para el mundo estaba depositada en la gente joven, y su propósito con el Forum Humanum era el de construir una red de jóvenes científicos en el primer, segundo y tercer mundo que trabajaran juntos para abordar los urgentes problemas de la humanidad. Sus colegas en el Club no compartían totalmente su entusiasmo, y se quedó solo para proseguir su campaña. Peccei viajó e insistió tan infatigablemente como siempre, y se establecieron grupos de jóvenes científicos en Roma, Madrid, Ginebra, Río de Janeiro y Buenos Aires, pero el movimiento no despegó como el había esperado.

Desde los primeros días, Peccei y dos secretarías operando desde su oficina en la sede de Italconsult en Roma habían dirigido esencialmente el Club. (Sobre el papel, CoR también tenía oficinas en Ginebra y en Tokio, en el Battelle Institute y en la Japan Techno Economics Society (JATES) respectivamente, pero estas eran poco más que direcciones

para la correspondencia o para organizar reuniones). En julio 1982, después de cambios en la dirección de la compañía, recibió la noticia de que debía dejar esa oficina en una semana; con la consiguiente agitación, salvó lo que le pareció los documentos más importantes, ahora guardados por Umberto Colombo en ENEA en Roma, pero se perdió mucho material de archivo.

Renovación

Peccei había sido una fuerza dominante tal en el Club, que cuando falleció en marzo de 1984, fue puesta en cuestión la viabilidad y la conveniencia de continuar su existencia. No obstante, durante una reunión en Helsinki en julio de 1984, la mayoría de miembros decidieron en favor de continuar adelante.

Ciertos cambios fueron inevitables. En gran medida gracias a Peccei, el Club había conseguido sobrevivir como una "no-organización", sin una estructura formal, un secretariado propiamente dicho y un presupuesto, pero este estado de cosas no podría continuar y se necesitó definir una nueva estructura para hacer el Club más eficiente. Alexander King fue nombrado Presidente (Presidente emérito desde 1º de enero de 1991, cuando fue sucedido por Ricardo Díez-Hochleitner). Se adoptó un modo de funcionamiento más participativo, con un Consejo (12 miembros) y una pequeña Junta Directiva (8 miembros). El Consejo define el marco general de las actividades del Club y se ocupa de los asuntos sustanciales; los miembros se escogen para reflejar un balance de regiones y de puntos de vista. La Junta Directiva toma decisiones relativas a las actividades diarias del Club y las pone en práctica; por razones obvias, los miembros deben ser fácilmente accesibles por teléfono y para reuniones. El nombramiento en ambos órganos es para tres años, renovable una vez para asegurar la rotación.

Un problema clave fue encontrar alguien dispuesto a asumir el papel de Peccei en la dirección del Club día a día en una base voluntaria similar. En 1984 Alexander King propuso a la Junta Directiva que debería haber un puesto de Secretario General para asistir al Presidente y Bertrand Schneider se encargó de la tarea. Entonces, la sede del Club se trasladó a París.

Otro nuevo cambio fue la decisión de invitar a prominentes figuras mundiales que compartían las preocupaciones del Club a ser Miembros Honorarios. Aunque sus posiciones podían impedirles el adoptar una postura pública, como en el caso de la reina de Holanda o los reyes de España, ellos podían y ciertamente dieron un valioso soporte moral. Entre otros se encuentran el antiguo presidente Gorbachev, el antiguo presidente Richard von Weizsäcker de Alemania, el anterior presidente Mauno Koivisto de Finlandia, el primer presidente de la nueva Checoslovaquia democrática Vaclav Havel, el presidente Arpad Göncz de Hungría y los premios Nobel Ilya Prigogine y Lawrence Klein.

Las principales facetas de la actividad continuaron siendo en parte públicas y en parte privadas — en parte colectivas (a través de Conferencias anuales, otros encuentros y seminarios, y las Asociaciones nacionales), y en parte iniciativas personales, aunque estas no se reflejan por separado: la actividad del Club consiste en acciones de miembros individuales. Regulares "Reportajes de actividades" varias veces al año, mantienen ahora a los miembros informados mutuamente y del CoR y la Asociación Nacional.

En cuanto a las acciones públicas, tuvo lugar un cambio deliberado en el énfasis por abordar el "atolladero de la humanidad". Aunque de forma muy particular sería mantenido el planteamiento global, haciendo hincapié en las complejas interacciones dentro de la problemática, en la reunión de Helsinki se consideró apropiado el enfoque en aspectos particulares, quizás concentrado en un único tema fundamental durante algunos años. Se presentaron posibles asuntos considerados para esta nueva fase en "El Club de Roma — Reafirmación de una Misión" (1986), de Alexander King: gobernabilidad, paz y desarmamiento, crecimiento de la población, recursos humanos y valoración de las consecuencias de los avances en ciencia y tecnología. El primero de estos — examinar la necesidad de innovación en las formas en que se gestionan las sociedades e instituciones para enfrentarse a las demandas de un mundo rápidamente cambiante — fue seleccionado como el tema de la Conferencia Anual en Santander en 1985.

De manera similar, el Club tenía desde mucho tiempo el interés en desarrollar cuestiones, pero las examinaba en mayor profundidad. *La revolución descalza* de Bertrand Schneider, aceptada como informe del Club en 1985, marcó el punto de inflexión. El estudio examinaba de primera mano el trabajo de 93 proyectos en desarrollo, principalmente en áreas rurales, en 19 países en Asia, África y América Latina. El informe destacaba la contribución de las ONGs, pero sobre todo acentuaba el enorme potencial de la población, una vez que se le da la oportunidad de hablar y actuar. Después de esta amplia visión de conjunto, el Club giró el enfoque hacia diferentes regiones del tercer mundo, empezando con un año de especial dedicación en África. Bajo el patrocinio de la Finnish National Association, se emprendió un estudio conducido por Pentti Malaska con un equipo internacional de expertos en alimentación y hambruna en África, siguiendo de cerca las hambrunas en el Sahel y en Etiopía. En relación a ello, la primera reunión tuvo lugar en Lusaka en junio de 1986 bajo el patrocinio del presidente Kenneth Kaunda, y Aklilu Lemma y Pentti Malaska editaron el subsiguiente informe para el Club de Roma *África más allá de la hambruna* (1989). Tuvo un considerable impacto y se convirtió en libro de texto en las universidades africanas. En Yaoundé se celebró una conferencia más amplia en diciembre de 1986, reuniendo 80 africanos y 30 miembros del CoR desde otras regiones, para tener una franca discusión sobre los problemas del continente, junto con propuestas para soluciones radicales. El desarrollo de este trabajo continuó en los años 90.

Además de las publicaciones encargadas en relación con estas actividades, se lanzó un nuevo "Ciclo informativo", como el *África ante sus prioridades* de Bertrand Schneider (1988) y *Más allá de los límites al crecimiento* de Eduard Pestel (1989). Tal como indican los títulos de la serie, el principal objetivo fue el de proporcionar información, con menor énfasis en recomendaciones políticas. En general, las publicaciones estuvieron sujetas a una evaluación más rigurosa.

Tal como para el aspecto más privado del Club, se dio nuevos ímpetus a la diplomacia personal practicada por sus miembros debido al gradual deshielo de las relaciones Este-Oeste después de 1985. Dos ejemplos son particularmente llamativos. Antes de la Cumbre de Reykjavik en octubre de 1986, Eduard Pestel y Alexander King enviaron una memoria al presidente Ronald Reagan y a Mikhail Gorbachev, sugiriendo que los EE.UU. y la Unión Soviética podrían trabajar conjuntamente en la reducción de la venta de armas a los países más pobres — las grandes potencias ganarían políticamente, si no económicamente, con estos esfuerzos, y se beneficiarían de la experiencia de trabajar realmente juntos. La respuesta de la Casa Blanca fue indiferente, pero Gorbachev reaccionó inmediatamente en forma muy positiva, y esto llevó a tener contactos personales entre el Club y los dirigentes soviéticos durante el crucial periodo de la *glasnost* y la *perestroika*. Similares contactos hechos por Adam Schaff en Polonia llevó a la creación allí de una Asociación Nacional para el Club de Roma, proporcionando con ello una base para reuniones entre el Partido Comunista, la Iglesia Católica y Solidaridad.

La evolución de las Asociaciones Nacionales

La red de Asociaciones Nacionales ha crecido en gran medida de forma espontánea. La primera se instituyó en Holanda como resultado de una arrolladora respuesta de la población a los primeros borradores de *Límites al crecimiento* filtrados a la prensa holandesa y presentados en televisión; el libro finalmente vendió 900.000 copias en un país con una población de 13 millones. Frits Boettcher, el jefe de la delegación holandesa en el Comité de Ciencia y Tecnología de la OCDE, trató de persuadir al Club de cimentarse en esta respuesta y creó "La Asociación Holandesa para el Club de Roma" a finales de 1971.

Los autores de *Límites al crecimiento*, Donella H. y Dennis L. Meadows más otros, eran ciudadanos norteamericanos. Como consecuencia, se fundó la "Asociación U.S.A. para el Club de Roma" (USACOR) como una de las primeras asociaciones nacionales. En abril de 1976 USACOR fue oficialmente incorporada en el Distrito de Columbia como una organización sin ánimo de lucro y exenta de impuestos. Incluso antes, en 1973, se fundó la "Asociación Canadiense para el Club de Roma" (CACOR).

La Asociación Alemana fue establecida en 1978 por iniciativa de Eduard Pestel. La Asociación Finlandesa para el Club

de Roma se constituyó durante la Conferencia Anual del Club en Helsinki en 1984.

Para reforzar las bases organizativas e institucionales de las Asociaciones Nacionales, en su mayor parte fomentadas por iniciativas individuales, se redactaron unos Estatutos fundamentados en el modelo de la Asociación española. Los Estatutos fueron adoptados en Varsovia en 1987. Solamente las Asociaciones dispuestas a aceptar y cumplir las estipulaciones de los Estatutos son reconocidas como "Asociaciones para el Club de Roma" oficiales. Las Asociaciones Nacionales han probado ser instrumentos eficaces para difundir el mensaje del Club de Roma a nivel nacional. Además, sus estimulantes ideas sirven como contribución a los debates y actividades del Club.

Después del colapso del comunismo, se establecieron Asociaciones Nacionales para el Club de Roma a través de la Europa del este: en Bulgaria, Croacia, la República Checa, Georgia, Hungría, Rumania, Eslovaquia, Eslovenia y Ucrania; ya existían Asociaciones Nacionales en Polonia y Rusia. Varias asociaciones se crearon también en América Latina (Argentina, Chile, Méjico, Puerto Rico y Venezuela). Actualmente existen 30 Asociaciones Nacionales desplegadas en los cinco continentes. Con objeto de coordinar las actividades de las numerosas Asociaciones Europeas, se estableció en Viena un "European Support Centre of the Club of Rome" (ESC) - (Centro europeo de ayuda del Club de Roma) en 1999. Como consecuencia de una larga tradición de colaborar estrechamente con el Club de Roma, las autoridades austriacas han estado ayudando financieramente al ESC con gran generosidad.

Los Noventas

El tema de la Conferencia Anual de Hannover en 1989 fu "Problemas de la industrialización mundial — ¿Panacea o pesadilla?" poniendo de relieve las restricciones medioambientales sobre el crecimiento industrial, los problemas de la industrialización en los países desarrollados y el papel esencial de la energía en el futuro desarrollo del mundo — un conjunto de asuntos interdependientes que subraya la importancia del concepto de la problemática. Los participantes estaban tan impresionados por la gravedad de la situación que, a sugestión de Ricardo Díez-Hochleitner, se acordó que el Club debía dedicar el 1990 reexaminando la situación mundial y estudiar de nuevo su propia misión en el contexto del turbulento cambio global. El resultado fue, por primera vez, un informe para el Club de Roma: *La primera revolución global*, publicada en 1991 y ya traducida a 11 idiomas. Las opiniones de los miembros fueron solicitadas mediante un cuestionario, y luego en el Consejo tuvieron lugar intensas discusiones en dos reuniones mantenidas por invitación de Jermen Gvishiani en Moscú y de Ricardo Díez-Hochleitner en Santander. Estos esfuerzos culminaron en la aprobación del informe escrito por Alexander King y Bertrand Schneider. Tal como la primera parte del libro deja claro, las preocupaciones que llevaron a fundar el Club son todavía altamente relevantes; la segunda mitad se concentra en sugerencias prácticas para abordar la problemática y acuña un nuevo término, la "resolutique". El Club se definió, no sólo como una locomotora del pensamiento (think tank), sino también como un centro de iniciativas e innovación.

Esta fue la ocasión de redefinir las preocupaciones prioritarias — desarrollo, medioambiente, forma de gobernar y educación — y proponiendo claramente los objetivos, estrategias e iniciativas para el futuro. La primera de estas fue seguida por un programa de investigación sobre "Conceptos evolutivos de cooperación internacional para el desarrollo", con reuniones importantes en Nueva Delhi, Kuala Lumpur la ciudad japonesa de Fukuoka. Los resultados se reunieron en un informe para el Club de Roma, *El escándalo y la vergüenza* (1995), por Bertrand Schneider, que critica el derroche y los fracasos de las políticas de desarrollo en el tercer mundo durante los últimos cuarenta años y hace sugerencias concretas, incluyendo la transformación del Banco Mundial y de las agencias de la ONU involucradas. La preocupación sobre la forma de gobernar, que había sido un compromiso del Club de Roma desde sus primeros días, dio lugar a un informe de Yehzekel Dror sobre *La capacidad de gobernar* (1994), y la Declaración de Hannover después del 25 Aniversario de la reunión. En cuanto al medioambiente, dos recientes informes para el Club de Roma trataban diferentes aspectos de "green accounting" ("tomar conciencia del verde"): *Factor 4: Objetivo para un desarrollo sostenible* (1997) por Ernst von Weizsäcker, y *Tomar en cuenta la naturaleza: Hacia una renta nacional sostenible* (1995), editado por Wouter van Dieren.

En un mundo caracterizado por un incremento de conflictos de cohesión social, la habilidad de mediar en ellos es vital para la estabilidad y la supervivencia de las sociedades. Peter L. Berger y su equipo internacional, en su informe para el Club de Roma. *Los límites de la cohesión social – Conflicto y mediación en sociedades pluralistas* (1997) llegaron a conclusiones muy interesantes investigando la infraestructura sociopolítica de 11 naciones-estado con diferentes historia y cultura, así como distintos estándares económicos y condiciones sociales. Orio Giarini y Patrick M. Liedtke en su informe para el Club de Roma sobre *El dilema del empleo y el futuro del trabajo*(1998) desarrollan nuevas perspectivas con una variedad de nuevas perspectivas y prácticas propuestas sobre como crear empleo y trabajo para todos. La "productividad" del Club en los años 90 fue trasladada al público sobre todo con sus informes enfocados en los retos vitales de la humanidad. El informe para el Club de Roma de Elisabeth Mann Borgese, *El círculo oceánico - Gobernar los mares como un recurso global*(1998), resaltaba la importancia de las primeras materias para la supervivencia de la humanidad.

En tres sucesivas reuniones, el Comité Ejecutivo estudió caminos y medios para reforzar la estructura administrativa y financiera del Club de Roma. El Club fue tradicionalmente una "no-organización", una posición que no se podía perpetuar considerando los crecientes desafíos que precisaban una mayor eficacia y transparencia. Eberhard von Koerber fue nombrado tesorero.

El Comité Ejecutivo decidió trasladar desde París a Hamburgo, Alemania, la oficina del Secretario General, con efectos a partir de marzo de 1999. Uwe Möller, siguiendo una decisión del Comité Ejecutivo durante la Conferencia Anual de 1998 en Quito, Ecuador, sucedió a Bertrand Schneider como Secretario General.

Más allá del 2000

El año 2000 estuvo marcado por la implicación del Club de Roma en la EXPO 2000 en Hanover. El Club, con la especial responsabilidad de su presidente Ricardo Díez-Hochleitner, estuvo a cargo de desarrollar las directrices con "Un camino de esperanza" para el "Diálogo Global 10". Varias renombradas organizaciones e instituciones internacionales, incluyen la UNESCO y el Banco Mundial exploraron planteamientos sostenibles e identificaron escenarios de acción positiva en un diálogo especializado, involucrando al público en 10 simposios.

Han sido publicados varios informes del Club de Roma desde el año 2000. Reuniones regionales en Bucarest y Moscú, así como Conferencias Anuales en Viena, Valdivia, Ankara y Amman, trataron sobre aspectos locales de la problemática mundial.

El Capítulo Bruselas-EU del Club de Roma fue establecido en el año 2000, bajo el activo liderazgo de su presidente Raoul Weiler. El Capítulo ha desarrollado múltiples actividades. Las "Charlas Aurelio Peccei" que se celebran mensualmente presentan distinguidos oradores tratando sobre aspectos de la preocupación del Club.

Después de 10 años como presidente del Club renunció. En una reunión del Comité Ejecutivo en Madrid en noviembre de 2001, SAR Príncipe El Hassan bin Talal de Jordania fue nombrado presidente sucesor. Ricardo Díez-Hochleitner, en reconocimiento por sus méritos, fue nombrado Presidente Honorario del Club.

Joerg Geier (Alemania), entonces presidente de la joven locomotora del pensamiento "tt30" (think tank) del Club, fue nombrado Diputado Secretario General del Club de Roma, con efectos desde el 1º de julio de 2005, para colaborar con Uwe Möller en la gestión del Secretariado General para difundir la voz de la joven generación.

En una reunión del Comité Ejecutivo en Madrid en septiembre de 2007, Ashok Khosla, presidente del "Grupo de alternativas del desarrollo", India, y Eberhard von Koerber, presidente y director general de Eberhard von Koerber AG, Suiza, fueron nombrados Copresidentes. Sucedieron a SAR Príncipe El Hassan bin Talal , quién continúa colaborando activamente con el trabajo del Club de Roma.

Martin Lees de Gran Bretaña, antiguo Rector de la Universidad para la Paz de la Naciones Unidas (Costa Rica), fue nombrado Secretario General para asumir su mandato en 1º de enero de 2008.

Los Copresidentes y el nuevo Secretario General trabajarán estrechamente juntos para establecer la nueva sede del Club de Roma en Zurich a primeros de 2008.

Durante los últimos años, el Club de Roma ha adoptado una selección de nuevos miembros (especialmente más jóvenes y de países no europeos) para así contribuir al incremento de la capacidad intelectual del Club.

Una Fundación para el Club de Roma, con sede en Luxemburgo, está encargada de conseguir y administrar los fondos necesarios para la buena marcha del Club. Está administrada por un Consejo, el cual ayuda a dirigir las actividades del Club.

Los cuarenta años desde que se fundó el Club de Roma han sido testigos de increíbles cambios en todo el mundo y en cada aspecto de nuestras vidas, y no hay señales de un final de los trastornos. Es demasiado fácil verse abrumado por el ritmo de los cambios, y sentirse impotente para hacer más que simplemente someterse a las consecuencias. El Club siempre ha mantenido la opinión de que es mejor enfrentarse a los problemas presentes y las posibles tendencias futuras, para intentar comprender lo que está pasando y, entonces, movilizar a pensadores de todos los lugares para tomar acción y construir un mundo más sensato y sostenible.

locomotora del pensamiento 30 (tt30) (think tank 30)

Siempre ha sido una convicción del Club de Roma el concentrarse en los desafíos de los cambios futuros y en involucrar a las jóvenes generaciones como un socio estimulante en sus debates sobre el futuro de la humanidad.

Con el decidido soporte de su anterior presidente, SAR Príncipe El Hassan bin Talal de Jordania, en el 2001 el Club de Roma inició una locomotora del pensamiento de alrededor de 30 años de edad: think tank (o tt) 30. Bajo el liderazgo de su primer presidente Tobias Lengsfeld (Suiza) e Ildiko Tulbure (Rumania), tt30 fue fundada con dos objetivos concretos: desarrollar desde la perspectiva de la generación joven, una agenda de los retos que vamos a afrontar en los próximos años y adelantar temas y propuestas concretas para encontrar soluciones.

En todas sus actividades y proyectos, tt30 está guiada por los principios fundamentales del CoR: pensamiento holístico, tomando un planteamiento global y una perspectiva a largo plazo.

Hasta ahora se han celebrado varias Conferencias Anuales, en Hamburgo (inauguración de la reunión 2001), Valencia (2002), Roma (2003), Amman (2004), Río de Janeiro (2005) y Abuja (2006).

En 2005 Joerg Geier (Alemania) fue nombrado presidente de tt30. Éste fue sucedido por Carlos Rodríguez Casal (España), quien fue nombrado nuevo presidente en 2007.

Hasta ahora, tt30 ha publicado tres libros, *Explorando un futuro loable para todos* (2003), *Cartas al futuro* (2005) e *ICT para el desarrollo – Los desafíos de encontrar las metas del desarrollo en África*(2006).

Cronología del Club de Roma

1967

Preocupados por el hecho de que los gobiernos no eran capaces de resolver los problemas más serios, o de ocuparse en pensar en el futuro, un industrial italiano, Aurelio Peccei, y un científico escocés, **Alexander King**, decidieron junto con otros de ideas afines y ciudadanos del mundo compartir sus preocupaciones, buscar soluciones y llevar más lejos sus ideas.

Su propósito era el de encararse a los problemas y las futuras tendencias, a nivel local y global. Querían tratar de entender lo que estaba sucediendo y, entonces, movilizar pensadores en todos los lugares para tomar acción y construir un mundo más sensato y sostenible. Anteriormente, Peccei había escrito un libro dirigido a un número de cuestiones relevantes: *Ante el abismo*. Sin entrar en temas ideológicos ni políticos, apelaban directamente a la conciencia de los medios y del público. De este modo, la estrategia del Club de Roma ha sido la de construir gradualmente su propia filosofía alrededor de sólidas creencias.

1968

En abril, tuvo lugar en Roma una sesión conjunta con 36 economistas europeos y dieron nombre al Club. Desde aquel momento, cada encuentro anual, en diferentes países cada vez, fue para atraer gente nueva con áreas de competencia complementarias, tales como especialistas en temas sociales, ciencias exactas y aplicadas, así como personalidades internacionales.

1969

En octubre, el Canciller austriaco **Josef Klaus** invitó a los miembros del Club a dirigirse al Gobierno, industriales y banqueros en Viena. Esta fue la primera de muchas reuniones del Club de Roma con jefes de estado, funcionarios, empresarios, estudiantes, etc. Aurelio Peccei fue nombrado presidente del Club.

1970

A invitación del gobierno suizo, el Club de Roma definió una metodología y pidió a Jay Forrester y Dennis Meadows del MIT que crearan un modelo matemático que pudiera ser aplicado a situaciones complejas tales como la economía mundial, el medioambiente y el crecimiento urbano.

1972

Bajo la supervisión de **Dennis Meadows**, un grupo de 17 investigadores en una variedad de disciplinas, procedentes de varios países, produjeron un "Informe para el Club de Roma": *Los límites al crecimiento*, escrito por **Donella Meadows** para una audiencia no especialista. En total, se han vendido más de 12 millones de copias en 27 idiomas. El informe rompió moldes porque fue la primera vez que un modelo global sobre el atolladero de la humanidad había sido encargado por una entidad independiente, en lugar de un gobierno o una agencia de las Naciones Unidas. Aún más importante para el futuro, fue el primero en hacer un vínculo explícito entre el crecimiento de la economía y las consecuencias para el medio ambiente.

Jermen Gvishiani, un miembro del Club de Roma y de la Academia de Ciencia de la Unión Soviética, con la asistencia de otros miembros del Club, presidieron la fundación "International Institute for Applied Systems Analysis "(IIASA) en Austria.

1974

En febrero, a iniciativa del Club de Roma, el Canciller austriaco **Bruno Kreisky** albergó una reunión sobre "Problemas Norte-Sur", junto con otros seis jefes de estado o de gobierno. La sesión privada de dos días de duración, produjo el "Salzburg Statement", el cual enfatizaba en que la crisis del petróleo en 1973/74 fue simplemente parte de todo el complejo de problemas globales y no solamente un problema político como muchos creían.

Junto con **Mihajlo Mesarovic** de la Case Western University, **Eduard Pestel**, un analista de sistemas alemán, estableció un nuevo modelo global que distinguía diez regiones en el mundo e involucraba 200.000 ecuaciones, integrando datos sociales y técnicos. Su trabajo, una contribución importante para el progreso del Club, fue publicado como un informe para el Club de Roma: *La humanidad y el punto de inflexión*.

1976

En octubre, el Club de Roma se reunió en Argel.

Remodelar el orden internacional por **Jan Tinbergen**, ganador del Premio Nobel de Economía, fue publicado como un informe para el Club de Roma. Sugería por primera vez que el orden internacional debía estar basado en un mejor balance entre países ricos y pobres.

1977

El miembro del Club de Roma **Erwin Laszlo** publicó *Objetivos de la humanidad* como un informe para el Club. Subrayaba la dimensión humana, especialmente las distintas actitudes culturales y valores sostenidos por diferentes individuos, grupos y naciones. Dado que previamente no se habían incluido elementos culturales en los análisis globales, se perfilaron nuevos objetivos para el Club de Roma.

1978

Mehdi Elmandjra, **Mircea Malitza** y **James Botkin** publicaron *No hay límites para el aprendizaje*. Su informe para el Club remarcaba que, aunque sí hay "límites" para un cierto tipo de crecimiento, no hay límites para el aprendizaje y la creatividad.

Bajo la supervisión de **Dennis Gabor**, un grupo produjo un informe para el Club sobre fuentes de energía y cambios tecnológicos, con el título de *Más allá de la edad del desperdicio*. Fue la primera advertencia a nivel global de algunas de las consecuencias, que sólo recientemente habían salido a la luz.

1982

Adam Schaff y **Gunter Friedrichs** produjeron el informe para el Club de Roma titulado *La microelectrónica y la sociedad, para mejor y para peor* fue la primera evaluación de los modernos métodos de trabajo; cuestionó la computerización y la automatización y sus consecuencias psicológicas, sociales y culturales.

El Club de Roma ayudó a establecer la Hellenic Marine Environment Protection Association (HELMEPA). La HELMEPA proporciona formación acerca del medioambiente a marineros griegos y promueve la concienciación entre la comunidad internacional de navegantes, especialmente aquellos relacionados con buques-cisterna y con la infancia.

1984

Marzo, la muerte de **Aurelio Peccei**.

Se celebró una reunión anual en Helsinki, que inesperadamente fue crucial para el Club, de acuerdo con los preparativos hechos con Aurelio Peccei y organizada por Pentti Malaska y la Asociación Finlandesa para el Club de Roma (FICOR). En la reunión de Helsinki, **Alexander King** fue nombrado presidente. Se creó el puesto de Secretario General para asistir al presidente del Club de Roma y **Bertrand Schneider** fue nominado para él. La sede fue trasladada a París. El informe del Club de Roma fue publicado por la conferencia de Helsinki y posteriormente las actas.

1985

Bertrand Schneider publicó el informe del Club de Roma *La revolución descalza*, que reconsidera la forma en que el Norte está dando la ayuda y asistencia al Sur. Enfatiza en la eficacia de las organizaciones no gubernamentales (ONGs) en el tercer mundo, donde la población — una vez se les da la oportunidad de hablar y de actuar — puede poner a trabajar su enorme potencial, contribuyendo así a su independencia económica local y, en adición, al desarrollo de su

naciones.

1986

El Club decidió, en un deliberado cambio de énfasis, enfrentarse a "el atolladero de la humanidad". Aunque manteniendo su distintivo planteamiento global, escogió centrarse en aspectos particulares, incluso concentrándose a veces en un solo asunto importante.

Entonces, Alexander King definió posibles temas en su declaración *El Club de Roma — Reafirmación de una misión*. Estos temas son: governabilidad, paz y desarme, crecimiento de la población, recursos humanos y valoración de las consecuencias de los avances en ciencia y tecnología.

El miembro del Club de Roma **Elisabeth Mann-Borgese** publicó *El futuro de los océanos* como un informe para el Club de Roma. Sus proclamas llevaron a la "Ley internacional del mar".

Antes de la Cumbre de Reykjavik en octubre, **Eduard Pestel** y **Alexander King** enviaron una memoria al presidente **Ronald Reagan** y a **Mikhail Gorbachev**, sugiriendo que los EE.UU. y la Unión Soviética podrían estar inducidos a trabajar juntos para reducir la venta de armas a los países más pobres. El señor Gorbachev reaccionó muy positivamente, y esto llevó a tener contactos cruciales durante el periodo del *glasnost* y la *perestroika*.

Similares contactos hechos por **Adam Schaff** en Polonia llevó a la creación allí de una Asociación Nacional para el Club de Roma, proporcionando con ello una base para reuniones entre el Partido Comunista, la Iglesia Católica y Solidaridad.

1987

En la reunión del Club de Roma en Varsovia, se adoptaron unos estatutos para poner las **Asociaciones Nacionales del Club de Roma** en una posición oficial.

1988

Más allá de los límites del crecimiento por **Eduard Pestel**, publicado justo antes de su muerte, y *África ante sus prioridades* por **Bertrand Schneider** se publicaron en el "Ciclo informativo" del Club de Roma, el cual tiene como objetivo proporcionar información, más que el de enfatizar recomendaciones políticas.

1989

La Conferencia Anual de Hannover sobre "Problemas de la industrialización mundial", subrayó las consecuencias medioambientales del crecimiento industrial, el problema de la industrialización en los países desarrollados, y el papel esencial de la energía en el futuro.

"África más allá de la hambruna" por **Aklilu Lemma** y **Peniti Malaska** fue publicado como un informe del Club de Roma como consecuencia del impacto recibido durante la reunión del Club de Roma en Yaoundé y Lusaka en 1986.

1990

A sugerencia del nuevo presidente, **Ricardo Díez-Hochleitner**, el Club pasó el año reexaminando la situación del mundo y volviendo a valorar su propia misión en el contexto de turbulentos cambios globales.

Después del colapso del comunismo, se establecieron Asociaciones Nacionales para el Club de Roma a través de la Europa del este: en Bulgaria, Croacia, la República Checa, Georgia, Hungría, Rumania, Eslovaquia, Eslovenia y Ucrania; ya existían Asociaciones Nacionales en Polonia y Rusia. En el transcurso de los años 90, se crearon secciones en América latina (Argentina, Chile, Méjico, Puerto Rico y Venezuela).

1991

Reuniones en Buenos Aires, Bogotá y Punta del Este. Después de un año de análisis, **Alexander King** y **Bertrand**

Schneider publicaron el primer informe para el Club de Roma, *La primera revolución global*, publicado en 19 países. Las opiniones de los miembros fueron recabadas mediante un cuestionario y fueron discutidas intensamente durante reuniones en Moscú y Santander. El informe redefinía los temas prioritarios para el Club: desarrollo, medioambiente, forma de gobierno, educación y valores éticos. Exponía claramente los objetivos, estrategias e iniciativas para el futuro del Club de Roma. En particular, marcaba un punto de inflexión poniendo especial énfasis en la "resolutique" — sobre posibles formas de responder a aspectos del atolladero de la humanidad — y, por lo tanto, sobre la acción y resultados concretos, sí como la reflexión.

La Asociación Rumana creó la "The Black Sea University" (BSU) para el Club de Roma. La BSU acoge todas las categorías de estudiantes de los antiguos países comunistas alrededor del Mar Negro para que sigan cursos, compartir sus conocimientos, ideas y proyectos de estudio, con profesores y expertos occidentales.

A instancias de la Asociación Holandesa para el Club de Roma, se propuso al Secretario General de las Naciones Unidas una "**Declaración de responsabilidades y deberes de la humanidad**" como una adición a la "Declaración universal de derechos humanos". Ésta insiste en las responsabilidades y deberes hacia diferentes culturas de la humanidad, la infancia, los discapacitados, la naturaleza y el medioambiente, así como con respecto al conocimiento y la información.

1992

Se celebraron reuniones en la ciudad japonesa de Fukuoka sobre "Interacción Global-Local"; en Nueva Delhi sobre "La lucha contra el subdesarrollo y la pobreza", dirigida por el Dr. Manmohan Singh, Ministro de finanzas del Gobierno Indio; y en Kuala Lumpur, con contribuciones del Dr. Anwar Ibrahim, Primer Ministro de Malasia.

El Club de Roma lanzó un programa de investigación sobre "**Conceptos evolutivos de la cooperación internacional para el desarrollo**", seguida de estudios alrededor del mundo. Entre algunos temas para una futura investigación se encontraban "Educación para el siglo 21" y "La capacidad de gobernar".

1993

Al final de la reunión del 25 Aniversario, la Declaración de Hannover sobre "La capacidad de gobernar", surgiendo del informe de **Yehezkel Dror**, se volvió a uno de los primeros compromisos del Club de Roma: hacer preguntas incómodas y tratar de estimular a los gobiernos para que miren más allá de sus preocupaciones diarias. La diferencia con el planteamiento inicial es que el informe propone una nueva filosofía política, la cual puede servir como base para rediseñar el modo de gobernar.

El presidente de Alemania, **Richard von Weizsäcker**, declaró a un periódico alemán: "El Club de Roma es la conciencia del mundo".

1994

La conferencia del Club de Roma en Buenos Aires discutió el informe "El escándalo y la vergüenza" de **Bertrand Schneider**, el cual critica el malgasto y los fallos de las políticas de desarrollo en el tercer mundo durante los últimos cuarenta años y hace sugerencias concretas, incluyendo la transformación del Banco Mundial y las agencias de la ONU involucradas.

1995

Se publicaron dos informes del Club de Roma sobre asuntos globales clave: *Tomar en cuenta la naturaleza: Hacia una renta nacional sostenible*, editados por Wouter van Dieren, con contribuciones de 24 expertos sobre "green accounting", y *La capacidad de gobernar*, por Yehezkel Dror (en alemán y en español).

La reunión anual adoptó un formato distinto, involucrando cerca de 20 miembros del Club de Roma y 25 estudiantes de una amplia gama de disciplinas, seleccionados por el World Leadership Programme at Victoria College, Universidad de Toronto. Después de un estudio preliminar, la escritura de un ensayo y un panel de discusiones a primeros de año, los

estudiantes se reunieron con miembros del Club de Roma durante tres días a finales de noviembre. Entre otras cosas, acordaron que la educación debe ser más que solamente aprendizaje, y que debe ser interdisciplinaria y humanística incluso si es para aplicaciones tecnológicas. Además, el trabajo tiene más que un valor económico — también da dignidad y valores, por lo que hemos de redefinir la sociedad y los posibles desempeños de la gente dentro de la sociedad, más que simplemente redefinir el trabajo.

1996

La Reunión Anual tuvo lugar en Puerto Rico y trató sobre "El mundo en un punto de inflexión: Señales de esperanza, Temas prioritarios".

Como parte de su estrategia de comunicaciones, el Club de Roma creó una **página Web** en Internet, facilitando el acceso a las opiniones y actividades del Club a una audiencia mucho más amplia que con las reuniones y publicaciones tradicionales. La página Web recibió 48.000 visitantes en los primeros tres meses.

La edición alemana de un nuevo informe para el Club de Roma, *Factor 4: Objetivo para un desarrollo sostenible* por **Ernst von Weizsäcker**, alcanzó la lista de los best-seller alemanes. Desde entonces, ha sido publicado en otros varios idiomas.

Las Asociaciones Finlandesa, Alemana y Polaca organizaron una serie de 3 Conferencias Bálticas en 1996, 1998 y 1999 para el Club de Roma.

1997

La conferencia Anual fue organizada en Washington conjuntamente con la Smithsonian Institution sobre el tema "¿Transformarán la sociedad los nuevos medios?" **Juan Luis Cebrián**, miembro del Club de Roma, estuvo trabajando sobre este tema por algún tiempo. Esto llevó a un informe para el Club de Roma con el título "La red", publicado en España en 1998 y seguido de ediciones en EE.UU. y en Alemania.

Peter L. Berger y su equipo internacional examinaron 11 países ("norte-sur, este-oeste") tratando de averiguar cómo sociedades bajo diferentes condiciones gestionaban los conflictos normativos. Los resultados de sus investigaciones fueron publicados en un informe para el Club de Roma, "Los límites de la cohesión social: Conflictos y mediación en sociedades pluralistas" (Bertelsmann Foundation).

1998

La Conferencia Anual del Club de Roma tuvo lugar en Quito, la capital del Ecuador, en la Universidad San Francisco de Quito, enfocada sobre "Interacción global - local de los retos de la globalización en América Latina".

Orio Giarini y **Patrick M. Liedtke** presentaron su informe para el Club de Roma *El dilema del empleo y el futuro del trabajo*, publicado en una edición alemana y presentada al público en Hamburgo por la Asociación Alemana del Club de Roma.

En tres sucesivas reuniones, el Comité Ejecutivo estudió caminos y medios para reforzar la estructura administrativa y financiera del Club de Roma. El Club fue tradicionalmente una "no-organización", una posición que no se podía perpetuar considerando los crecientes desafíos que precisaban una mayor eficacia y transparencia. **Eberhard von Koerber** fue nombrado **Tesorero**. Se decidió cerrar la oficina del Secretario General en París debido a razones financieras. **Uwe Möller** fue nombrado **Secretario General** y la oficina del Secretario General fue trasladada a Hamburgo.

1999

El círculo oceánico - Gobernar los mares como un recurso global es el segundo informe para el Club de Roma presentado por **Elisabeth Mann Borgese**.

La Conferencia Anual tuvo lugar en Viena en noviembre y trató sobre "Globalización, Forma de gobierno, Desarrollo sostenible". Dado que el Club de Roma quería fortalecer su trabajo a niveles regionales — como un primer paso — aceptó de buen grado el apoyo del gobierno austriaco para el establecimiento de un **European Support Centre (ESC) del Club de Roma** en Viena. Una de las principales tareas del ESC es la de estimular y coordinar las actividades de las **Asociaciones Nacionales Europeas para el Club de Roma**.

El Club de Roma estuvo muy involucrado en la **EXPO 2000** de Hannover. El presidente del Club de Roma, Ricardo Diez-Hochleitner, presidió el Consejo Consultivo Internacional de la EXPO y también estuvo al cargo del **Diálogo Global**, cuya filosofía había sido desarrollada por el "Más allá del 2000 - ¿Qué clase de sociedad queremos?" del Club de Roma

2000

En el mes de mayo, se organizó una conferencia en Moscú sobre "Un futuro sostenible para Rusia" en cooperación con la Lomonosow Moscow State University.

En noviembre, con ocasión de una reunión en Madrid, donde también asistieron los reyes de España Juan Carlos y Sofía (Miembros honorarios del Club de Roma), SAR Príncipe El Hassan bin Talal de Jordania fue nombrado Presidente del Club, y Ricardo Diez-Hochleitner Presidente Honorario.

Por iniciativa de Raoul Weiler y otros personajes de la UE, se fundó el "Capítulo Bruselas-EU" del Club de Roma. Desde entonces ha desarrollado una variedad de iniciativas y actividades, incluyendo las "Charlas Aurelio Peccei" en las que se presentan distinguidos oradores para tratar aspectos de las preocupaciones del Club.

2001

Sergey Kapitza presentó un informe para el Club de Roma, *La sociedad de la información y la revolución demográfica*, que trata del problema del crecimiento de la población en el contexto de la "edad del conocimiento".

Una vez más el Club de Roma fue a América del sur. La Conferencia Anual 2001 "Pobreza, solidaridad y desarrollo sostenible" tuvo lugar en Valdivia, Chile, organizado en cooperación con la Universidad Austral de Chile.

2002

En septiembre, el Club de Roma participó en la **Cumbre mundial sobre desarrollo sostenible (WSSD - World Summit on Sustainable Development)** en Johannesburgo, África del Sur. Allí, el Club presentó una proclama *No hay límites para el conocimiento, pero sí para la libertad: Hacia un sociedad del conocimiento sostenible*, que fue desarrollada bajo la dirección del Capítulo Bruselas-EU (Brussels-EU Chapter). Esta proclama también fue distribuida a todos los Jefes de Estado, gobiernos y embajadores acreditados en la ONU.

Frederic Vester presentó su informe para el Club de Roma, *Die Kunst vernetzt zu denken. (El arte de pensar de forma integrada en la red)*. El Club de Roma fue cofundador del "**Parlamento de culturas**", que fue establecido en Estambul.

La Conferencia Anual 2002 "El Mar Negro y el Mar Caspio - Black Sea Region and the Caspian Sea Basin - El encuentro de Europa y Asia: Los retos regionales y globales" tuvo lugar en Ankara, Turquía, y albergado por la Bilkent University.

2003

En 2003, fueron publicados dos informes del Club de Roma: *El futuro de los discapacitados en el mundo* by **Rafael de Lorenzo y la Fundación ONCE** y *La doble hélice de aprender y trabajar* por **Orio Giarini y Mircea Malitza**.

La Conferencia Anual "En busca de un terreno común para paz y desarrollo" tuvo lugar en Amman en cooperación con el Arab Thought Forum. Revisó la situación en la conflictiva región de Oeste Medio.

El Club de Roma participó en la **Cumbre mundial de la sociedad de la información (WSIS - World Summit on the Information Society)** que tuvo lugar en Ginebra en diciembre. Allí presentó una proclama "Hacia una nueva Edad de la información y el conocimiento para todos", preparada bajo la dirección del Brussels-EU Chapter. En la WSIS el Club organizó dos eventos paralelos, uno conjuntamente con la UNESCO, el cual marcó un primer paso en recuperar la cooperación con este organismo.

2004

Ernst Ulrich von Weizsäcker publicó su segundo informe para el Club de Roma: *Límites a la privatización: Como evitar demasiado de una buena cosa*. El informe revisa críticamente las privatizaciones en todo el mundo, examinando más de 50 casos. Da consejo sobre el equilibrio de poder y las responsabilidades del público y el sector privado, así como el incremento del importante papel de la sociedad civil.

Después de 20 años, la Conferencia Anual fue de nuevo convocada en Helsinki y con el soporte del gobierno finlandés. El tema de la conferencia se centró en el papel de la sociedad de la información : "Límites de la ignorancia — El reto de la humanidad informada". Se dieron parlamentos por parte de Martti Ahtisaari, anterior presidente de la República de Finlandia y la Sra. Tarja Halonen, actual presidente de Finlandia.

Dennis Meadows publicó su libro *Límites al crecimiento — El 30 aniversario* expresando su inquietud por la falta de acción ante las advertencias sobre "Límites al crecimiento" (1972): La humanidad continúa excediendo la capacidad de nuestro planeta y ha ido más allá de los límites aceptables. Ya no se puede esperar un aterrizaje suave.

2005

La Conferencia Anual 2005 tuvo lugar en la Old Dominion University de Norfolk, Virginia. Con una especial implicación de tt30, la conferencia se concentró sobre *Juventud: Retos y promesas para un mejor futuro — Un diálogo multigeneracional*. En esta ocasión la Asociación EE.UU. para el Club de Roma celebró su 30 Aniversario.

Con el soporte de la Asociación Estonia para el Club de Roma, el European Support Centre del Club de Roma organizó una conferencia para las Asociaciones Nacionales Europeas en Tallinn. La conferencia sobre *Perspectivas de integración — ¿Cómo puede el crecimiento fortalecer la sostenibilidad en Europa? implicó al presidente de Estonia, Arnold Rüütel.*

Joerg Geier (Alemania), entonces presidente de la joven locomotora del pensamiento "tt30" (think tank) del Club, fue nombrado Diputado Secretario General del Club de Roma, con efectos desde el 1º de julio de 2005, para colaborar con Uwe Möller en la gestión del Secretariado General para difundir la voz de la joven generación.

2007

El año 2007 marcó el 30 aniversario de la publicación "La Calidad Humana" ("The Human Quality") de Aurelio Peccei, uno de los primeros informes del Club de Roma. De este trabajo emergieron los temas centrales que han formado la base alrededor de la cual se han desarrollado los debates del Club de Roma. Esta publicación se refiere a los problemas del crecimiento no sostenible, la necesidad de nuevos sistemas políticos y estructuras socioeconómicas, así como a las promesas y amenazas planteadas por los avances científicos y técnicos.

Para rendir homenaje a "La Calidad Humana", la Conferencia Anual 2007 se concentró sobre "Desarrollo humano: Desafíos y oportunidades". La conferencia tuvo lugar en Madrid, España, con el soporte del Capítulo español.

Ashok Khosla, presidente del Grupo de alternativas al desarrollo, India, y **Eberhard von Koerber**, presidente y director general de Eberhard von Koerber AG, Suiza, fueron nombrados Copresidentes. Ellos sucedieron a SAR Príncipe El Hassan bin Talal que no estaba disponible para un tercer periodo.

Martin Lees de Gran Bretaña, antiguo Rector de la Universidad para la Paz de la Naciones Unidas (Costa Rica), fue nombrado

Secretario General para asumir su mandato en 1º de enero de 2008.

En noviembre el Club de Roma, por invitación de H.E. Dr. Horst Köhler, Presidente Federal alemán, albergó una conferencia internacional de un día de duración sobre "Desafíos políticos en la próxima fase de globalización". La reunión proporcionó una plataforma para el intercambio de puntos de vista entre el presidente, miembros del Club de Roma y otros distinguidos expertos en una amplia gama de culturas y formación. Los 30 participantes venían de 17 países de cinco continentes. La reunión tuvo lugar en el Schloss Bellevue, la residencia oficial del presidente.

También en noviembre, la Comisión Europea, el Club de Roma, la OCDE y el WWF, organizaron una conferencia de alto nivel con el título "Más allá del GDP". Los objetivos fueron para clarificar qué índices son los más apropiados para medir el progreso, y como estos pueden ser integrados en el proceso de la toma de decisiones y elevar el debate público. La conferencia reunió a expertos de alto nivel y políticos para dirigir estos asuntos críticos.

Precediendo la principal conferencia política, tuvo lugar un taller de expertos, donde los principales participantes consideraron un progreso en el desarrollo y la aplicación de indicadores de progreso, riqueza real y bienestar.

2008

Los Copresidentes y el nuevo Secretario General trabajarán estrechamente juntos para establecer la nueva sede del Club de Roma en Zurich a primeros de 2008.

El Comité Ejecutivo aceptó la oferta de la "Fondazione Aurelio Peccei" para albergar la Conferencia Anual 2008 del Club de Roma (14 al 17 de junio), junto con las celebraciones del 40 aniversario del Club de Roma y el centenario de Aurelio Peccei.

NUESTRA MISIÓN

El mundo ha sufrido drásticos cambios desde que el Club de Roma fue creado en 1968. Como resultado, necesitamos reconsiderar nuestro papel y reformular nuestra misión para tener en cuenta las nuevas demandas surgidas del período que estamos viviendo.

Como que se acerca el siglo 21, hay una creciente sensación de incertidumbre y ansiedad. Enfrentada a una creciente complejidad, vertiginosa globalización y un mundo sujeto a constantes trastornos políticos, económicos y sociales, la humanidad está temerosa hoy en día. Parece que estemos en las primeras etapas de la formación de un nuevo modelo de sociedad mundial.

La explosión de la población en el sur y el envejecimiento de la población en el norte, el riesgo de perturbaciones en el clima, la precariedad de alimentos y agua en muchas regiones, son signos de los grandes cambios que se están produciendo.

El rápido crecimiento de nuevas tecnologías es otro elemento clave de la problemática global. De un lado, estas tecnologías son herramientas de progreso en áreas que van desde el espacio y el medioambiente hasta la educación y la salud. Por el otro, como mínimo a corto plazo, tienen un impacto sobre sectores clave como el empleo y pueden tener efectos adversos en la población, perjudicándola más que ayudándola. En cualquier caso, tienen una profunda influencia en la sociedad, culturas y el psicología humana. Estos cambios son tan masivos que constituyen una revolución de valores y prácticas que afectan en todo el mundo, y pronto afectarán a cada individuo.

Por lo tanto, la humanidad, enfrentada a esta presión, necesita crear y desarrollar una visión del futuro, de una nueva civilización, enriquecida por la diversidad de culturas, sabiduría y filosofías derivadas de distintas regiones del mundo. Aunque hasta ahora estas ideas solamente existieron en la imaginación de ciertos inspirados individuos, ahora necesitamos reunirlos y hacer uso de ellos en nuestra búsqueda de un futuro mejor para la humanidad.

Hasta ahora, los esfuerzos para promover el crecimiento de la globalización se han visto como negativos, como una desafortunada consecuencia de la crisis de la civilización. En adelante, el reto más urgente es, por el contrario, conocer como aprovechar el máximo de aspectos positivos y las nuevas oportunidades que ofrece la nueva situación; cómo sacar ventaja de todo ello, construir de nuevo, en este histórico momento.

Esta revolución global no tiene una base ideológica. Una mezcla de cambios geoestratégicos y de factores sociales, económicos, tecnológicos, culturales y éticos, que se combinan para generar impredecibles situaciones, son los que la conforman. En este período transitorio, la humanidad se enfrenta a un doble reto: tener que avanzar a tientas por este camino para entender un mundo nuevo con tantas facetas todavía escondidas, y asimismo, en la neblina de la incertidumbre, aprender como gestionar el nuevo mundo y no ser dominado por él.

Nada escapa de este maremoto que se lleva todo por delante. El mayor impacto es sin duda sobre los corazones y mentes humanos. Es por esto que nuestro objetivo debe ser esencialmente normativo y orientado a la acción. Hemos de desarrollar estándares comunes basados en nuestra responsabilidad compartida hacia futuras generaciones. La base de un nuevo orden debe ser entendiendo que las iniciativas e instituciones humanas existen solamente para servir las necesidades humanas. Deben ser valores no impuestos desde fuera, sino que han de crecer como parte de la renovación producida dentro de cada ser humano.

Desde este punto de partida, hemos de ser capaces de visualizar la clase de mundo en el que queremos vivir; para que esta visión sea alcanzable y viable, debemos evaluar los recursos - humanos, morales y materiales - para forjar esta nueva sociedad global. También hemos de concebir formas de mantener un balance entre reforzar identidades culturales y los requisitos de la globalización. Parte de nuestros esfuerzos deben estar dedicados a estimular un mayor entendimiento de

la naturaleza de la interdependencia, entre los seres humanos y entre los mundos humano y natural.

Dadas estas condiciones, ¿cuál es el papel distintivo del Club de Roma?

Después de todo, ahora hay un mayor conocimiento de los múltiples problemas que afectan a la humanidad. Gobiernos, instituciones, partidos políticos, organizaciones empresariales y sindicales, ecologistas, académicos, grupos religiosos, víctimas y visionarios del mundo en desarrollo y grupos de gente, todos tratan de confrontar los mismos problemas, y están tan entrelazados, que aquellos que luchan en su contra han desarrollado un sentido de unión ante las dificultades, incluso si no triunfan sobre ellos. Contribuir a este nivel de conocimiento ha sido uno de los grandes logros del Club de Roma.

Hoy en día, sentimos más que nunca la necesidad de abordar nuevos desequilibrios causados por las distintas velocidades del crecimiento económico y de población, así como los perjudiciales efectos de la globalización en términos de una competencia más feroz, que produce desempleo en algunos países y salarios miserablemente bajos en otros, llevando a la pobreza y la exclusión. Estamos convencidos de la necesidad de una rigurosa revisión de la democracia, llevando mucho más lejos su presente organización y funcionamiento, y asimismo concebir un nuevo sistema económico que evite los defectos de la economía de mercado.

Somos conscientes de la falta de liderazgo político casi en todo el mundo y de la ausencia de instituciones factibles para una cooperación internacional real. Formas de gobierno, destrucción del medioambiente, energía, demografía, subdesarrollo y pobreza creciente, desorden financiero internacional, educación y valores éticos, son algunos de los temas globales que estamos estudiando con objeto de llegar a un conocimiento más profundo de las interacciones entre la maraña de problemas contemporáneos, del tipo que puedan ser: políticos, sociales, económicos, tecnológicos, medioambientales, culturales y psicológicos.

La misión esencial del Club de Roma es la de actuar como un catalizador del cambio. Este papel está provocado por la lentitud e incompetencia de gobiernos y sus instituciones para responder a los problemas urgentes, constreñidos como están por sus estructuras y políticas diseñadas para épocas anteriores y más simples, y por ciclos electorales relativamente cortos. Esto, en vista de la naturaleza agresiva de mucha de la vida pública e internacional, la cambiante influencia de las burocracias expansivas y la creciente complejidad de las situaciones, sugiere que la voz de gente independiente y preocupada, con acceso a los corredores del poder alrededor del mundo, debería tener una valiosa contribución para incrementar el conocimiento y, en ocasiones, empujar el sistema a la acción.

A este respecto, creemos que la educación de los jóvenes, así como el proceso de aprender toda la vía y la búsqueda constante de conocimientos, son un ingrediente esencial para promover un mayor sentido de responsabilidad entre los ciudadanos, tanto de países en desarrollo como industrializados.

La sociedad de la información, que crece rápidamente, está creando oportunidades y métodos únicos para obtener un sentido de vigilancia y responsabilidad entre individuos y comunidades. También en esta área debemos estimular la mente de la gente y pensar en estas nuevas experiencias, donde la velocidad es importante en todo: velocidad de información, velocidad de traslado, velocidad de cambio del "global village", velocidad en adquirir conocimiento y en reducir el tejido social. No ignoremos más los riesgos de ver como las herramientas de información aumentan el golfo entre pueblos ricos y pobres.

La necesidad de un centro de pensamiento innovador, especialmente acerca de temas sociales, es cada vez más urgente - deberá ser posible identificar nuevos problemas globales antes de que aparezcan en la escena internacional y entonces analizarlo, para enfrentarse a sus raíces, no meramente (como ocurre a menudo) sus consecuencias y estimular medidas preventivas en lugar de acciones tardías. En el pasado, el Club ha probado su competencia en este cometido, hará lo mejor para continuar haciéndolo en el futuro.

Vivimos en un mundo desbordado con informes teóricos y análisis políticos que, a menudo se archivan si haber sido leídos. Una de nuestras principales preocupaciones debe ser el obtener resultados directos de nuestro trabajo, que afectará y modificará las tendencias globales que discutimos. El Club no está en posición de ofrecer panaceas, sin embargo, ha tomado ya un número de iniciativas para proveer caminos a soluciones con un impacto en política.

Desde la creación del Club de Roma hace cuarenta años, muchos órganos nuevos han seguido nuestros pasos y se han concienciado con aspectos individuales de la problemática global. Pero no aparece ningún nuevo órgano a nivel internacional que esté preocupado por toda la gama de problemas en tantos países, disciplinas y experiencias entre sus miembros.

Esto es lo que hace el Club de Roma realmente único.

LA BASE CONCEPTUAL

En el momento de su fundación en Roma en abril de 1968, el Club identificó tres necesidades básicas que justificaron su creación:

- Para adoptar una perspectiva global examinando temas y situaciones con conocimiento de la cada vez mayor interdependencia de las naciones, la emergencia de los problemas del mundo y las futuras necesidades de toda la población creó situaciones de apuro más allá de la capacidad de solución individual de muchos países.
- Para pensar holísticamente y buscar un conocimiento más profundo de las interacciones dentro de la maraña de problemas contemporáneos -- políticos, sociales, económicos, tecnológicos, medioambientales, psicológicos y culturales en cada sentido -- para los cuales acuñamos la frase "la problemática del mundo".
- Para tomar una perspectiva en estudios a más largo plazo del que es posible para gobiernos preocupados por los problemas del día a día.

Creemos que las tres necesidades persisten. La tendencia presente es la de proponer soluciones altamente diferenciadas a problemas individuales con poco reconocimiento de lo mucho que los problemas interactúan. Nuestros primeros intentos para identificar y analizar la problemática del mundo nos convenció de que tenemos que trabajar hacia soluciones completas que involucren la participación y la negociación para superar la apatía y la confrontación; esto es lo que llamamos la "resolutique".

METODOLOGÍA

El Club de Roma está gobernado por un Comité Ejecutivo de doce miembros, quienes investigan asuntos globales y después fijan las prioridades y deciden las estrategias del Club

Los informes del Club de Roma

El primer informe para el Club de Roma encargado y publicado fue "Los límites al crecimiento", un libro que produjo impacto en todo el mundo (vendió 12 millones de ejemplares en 27 idiomas). Su tesis fue integrada de muchas maneras diferentes. Se subrayó sobre todo, por primera vez, la importancia del medioambiente y los vínculos esenciales entre población y energía. Esto fue una particular ilustración de lo que se entiende como problemática global.

Este informe, un seminal para el Club, fue seguido de otros 21, sobre problemas que van de la educación, la energía, el impacto de la microelectrónica en la sociedad, hasta la forma de gobernar y el papel de las ONGs en el desarrollo y el

medioambiente. Otros están siendo preparados.

Solamente se ha publicado un libro como informe para el Comité Ejecutivo en lugar del Club de Roma: se tituló "La primera revolución global" y fue escrito por Alexander King y Bertrand Schneider. El informe trató de valorar lo que ocurrió a la problemática del mundo en los 21 años desde "Los límites al crecimiento", haciendo hincapié en dos elementos críticos — la dimensión humana y la necesidad, siempre que se discuten problemas mundiales, de considerar formas concretas de tratarlos, p.ej. "la resolutique".

Es importante enfatizar que, además de su papel como información, la preparación y la publicación de estos informes debe también cumplir dos funciones esenciales. Primero, ellos representan el punto de partida de un proceso y no su culminación. Su publicación permite al Club, quién no reivindica la posesión de la verdad, lanzar una amplia gama de debates para discutir las conclusiones y así compartir con una gran variedad de audiencias, desde gobiernos a universidades y los medios, pensamientos y sugerencias para los problemas que afectan al mundo. Segundo, son el punto de partida para llevar a cabo ciertas iniciativas a los más altos niveles de toma de decisiones, tanto públicas como privadas, con vistas a promover cambios en factores estratégicos.

Reuniones

En principio, el Club de Roma celebra una Conferencia cada año, siempre en lugares diferentes en todo el mundo. Las reuniones más recientes tuvieron lugar en Kuala Lumpur, Hannover, Buenos Aires, Puerto Rico, Washington y Quito. Además de las sesiones de trabajo reservadas a los miembros del Club, se invita a personalidades de la región y del resto del mundo a tomar parte en discusiones sobre un aspecto particular de la problemática global. Estas reuniones han establecido fructíferas relaciones con líderes y personalidades activas en la región, que permiten un mejor entendimiento de sus problemas específicos, la percepción de asuntos globales y el papel que desearían jugar en ellos.

Los miembros del Club también toman parte en numerosos encuentros de trabajo y simposios. El Club también es frecuentemente invitado a participar en reuniones nacionales e internacionales, oficiales y privadas.

Consultas

Altos cargos en instituciones internacionales y gobiernos, empresarios y personas de la sociedad civil, frecuentemente consultan a los miembros del Comité Ejecutivo; esto ha sido siempre una parte importante de nuestro trabajo.

Comunicación

Consciente de la importancia de la sociedad de la información, el Club ha adoptado una política de comunicación por todo el mundo, usando todos los medios disponibles, y más recientemente Internet, donde se ha incorporado una página Web.

Sin embargo, el Club tiende normalmente a adoptar un perfil bajo, y el apasionado debate provocado por "Los límites al crecimiento", puesto al día por los autores bajo el título de "Más allá de los límites", ha sido la única e inesperada excepción en su deseo de trabajar discretamente. Creemos que a veces somos más efectivos cuando trabajamos detrás de la escena.

EL MARCO DEL PLAN DE ACCIÓN

En sus primeros años, el Club de Roma adoptó como su proyecto central "El atolladero de la humanidad" que es un exhaustivo acercamiento a la problemática del mundo y como una expresión de sus objetivos humanísticos. Ésta todavía es nuestra preocupación esencial. No obstante, los cambios en la situación mundial y la experiencia adquirida a través de

nuestros estudios, nos sugirieron que para la nueva fase de nuestro trabajo eran necesarios una revisión de nuestro énfasis y el refinamiento de nuestro enfoque.

La experiencia acumulada sugiere que debemos operar dentro de un paradigma de crecimiento orgánico y desarrollo holístico, esto significa:

- Un desarrollo sistemático e interdependiente, donde ninguna parte crece a expensas de las otras;
- Un desarrollo multifacético que corresponda a las necesidades y que difiera necesariamente en distintas partes del mundo;
- Una armoniosa coordinación de objetivos para asegurar su compatibilidad en todo el mundo;
- La habilidad de absorber influencias perjudiciales en el transcurso del desarrollo;
- Énfasis en la calidad del desarrollo, como un reconocimiento a que sus procesos estén esencialmente dirigidos hacia el bienestar del individuo, quién no vive "sólo del pan";
- Constantes renovaciones allí donde emerjan nuevos retos, como antiguos desafíos vistos en una nueva luz.

El Club de Roma considera que es su deber contribuir aportando propuestas específicas que puedan mover el mundo en la dirección de un armonioso desarrollo orgánico, y jugar su parte en movilizar los recursos intelectuales y morales para conseguir este propósito. Sea cual sea nuestra raza, religión, filosofía, edad y condición, la elección para cada uno de nosotros está clara: el futuro puede ser sombrío si nosotros permitimos que sea sombrío; puede ser brillante si nosotros nos esforzamos en hacerlo brillante. La humanidad tiene enormes recursos de entendimiento y de visión, de energía creativa y moral sin explotar, que son sus activos más valiosos.

Nosotros creemos que, si se utilizan, estas energías permitirán al ser humano hacer realidad el futuro que desea.

El Comité Ejecutivo (a partir de septiembre de 2007):

Ashok Khosla (*Copresidente*, India)

Eberhard von Koerber (*Copresidente*, Suiza)

Ricardo Diez Hochleitner (*Presidente honorario*, España – miembro permanente, sin voto)

Heitor Gurgulino de Souza (*Vicepresidente*, Brasil)

Anders Wijkman (*Vicepresidente*, Suecia)

Uwe Möller (*Secretario General*, Alemania)

Martin Lees (*Secretario General-designado*, Reino Unido - responsable a partir de 1º de enero de 2008)

Orhan Güvenen (Turquía)

Patrick Liedtke (Suiza)

Mona Makram-Ebeid (Egipto)

Roberto Peccei (Italia)

Raoul Weiler (Bélgica)

Markku Wilenius (Finlandia)

Cronología del Club de Roma

1. Estatus

El Club de Roma es una organización sin ánimo de lucro, registrada en Luxemburgo.

La oficina del Secretario General está actualmente situada en Hamburgo, en Am Sandtorkai 62, 20457 Hamburgo, Alemania.

2. Miembros

Existen cuatro categorías de miembros: activo, honorario, asociado e institucional.

Miembros honorarios Son personas cuyo alta posición, renombre, escritos o actividades son tales que contribuyen a la reputación del Club de Roma y su misión.

Los miembros honorarios son escogidos por el Comité Ejecutivo sin ningún límite en número. Pueden hacer contribuciones financieras al Club si lo desean, pero no es obligatorio.

Miembros activos son personas escogidas sin tener en cuenta su origen, pero limitados a un máximo de cien. Proceden de unos cincuenta países y cinco continentes y representan una amplia variedad de culturas y experiencias profesionales. Esta diversidad es el sello del Club y su fortaleza. Los miembros son escogidos por sus preocupaciones y su trabajo está en línea con la misión y el pensamiento del Club.

Los miembros activos son elegidos por el Comité Ejecutivo del Club de Roma, dentro de los límites arriba mencionados. Los miembros activos pueden hacer propuestas para nuevos miembros potenciales, pero la decisión final es solamente del Comité Ejecutivo.

Los miembros activos acuerdan pagar una contribución anual; el montante mínimo es establecido cada año por el Comité Ejecutivo.

El puesto de miembro activo se puede dar de baja (sin que el Club intervenga con un cese) si:

- Un miembro presenta una carta de renuncia al Comité Ejecutivo, o
- El Comité Ejecutivo pide a alguien que renuncie porque, por razones personales o profesionales, ya no está haciendo una contribución real a las actividades del Club.

Si miembros activos son nombrados para altas posiciones políticas, por ejemplo como ministros del gobierno, su puesto de miembro se mantiene vacío para el período de su función oficial.

Miembros asociados son personas que están interesadas en el trabajo del Club y desean darle soporte. Pueden aplicar solicitando ser miembros, o bien pueden ser propuestos por otros miembros; su solicitud es aceptada o rechazada por el Comité Ejecutivo.

Los miembros activos pueden, por motivos personales o profesionales, pedir su paso a Miembros Asociados, o también el Comité Ejecutivo puede requerirles que hagan esto, si ello puede ser en interés del Club.

Los miembros asociados acuerdan pagar una contribución anual; el montante mínimo es establecido cada año por el Comité Ejecutivo.

Miembros institucionales son órganos, fundaciones, organizaciones, instituciones o firmas que tienen metas similares a aquellas del Club de Roma y que desean participar y contribuir en alguna de las iniciativas del Club.

Los miembros institucionales son aceptados por el Comité Ejecutivo después de estudiar las propuestas de uno o varios de sus miembros.

Deben hacer contribuciones financieras para ayudar al Club o sus actividades bajo acuerdos específicos.

Asociaciones Nacionales

En línea con su lema "Piensa globalmente, actúa localmente", el Club de Roma ya tiene una red de Asociaciones Nacionales o Capítulos del Club de Roma por todo el mundo. Sus miembros son académicos, economistas, sociólogos, líderes empresariales, estudiantes, oficiales de movimientos juveniles o bien de organizaciones no gubernamentales, etc. Solamente las Asociaciones o Capítulos que acepten atenerse a lo dispuesto en los Estatutos redactados en Varsovia en 1987 son reconocidos como "Asociaciones para el Club de Roma" oficiales.

La misión de las Asociaciones Nacionales tienen cuatro funciones principales:

- Informar al Club de Roma acerca de los desarrollos en su país y región; transmitir las ideas, preocupaciones y actividades del Club de Roma a su área de influencia;
- Tomar iniciativas y lanzar proyectos dirigidos a resolver problemas locales, o a contribuir en estudios emprendidos por el Club de Roma.
- Soportar las iniciativas del Club de Roma, en particular sus reuniones, estudios y otros proyectos.

3. Gobierno

Comité Ejecutivo

La composición del Comité Ejecutivo (hasta doce miembros activos) lo decide el Presidente de acuerdo con ciertos criterios, en particular los miembros han de estar bien dispuestos a ello y con posibilidad de dedicar una considerable cantidad de tiempo a tomar parte en las reuniones, visitas y proyectos del Club; con ellos se deben representar las regiones más importantes del mundo y un diverso grupo de ideologías y campos profesionales.

El Comité Ejecutivo es responsable de mantener las actividades del Club y toma las decisiones que afecten la total ejecución de los asuntos del Club en forma apropiada.

El Comité se reúne como mínimo dos veces por año, de acuerdo con la agenda propuesta por el Presidente.

Los miembros del Comité Ejecutivo son nombrados por un periodo de tres años y pueden ser reelegidos. El Presidente, Vicepresidente, el Tesorero y el Secretario General son miembros ex-officio del Comité Ejecutivo.

4. Finanzas

El Club obtiene sus recursos de:

- Contribuciones de los miembros, los montantes son establecidos anualmente por el Comité Ejecutivo;
- Contribuciones de las Asociaciones Nacionales para el Club de Roma;
- Donaciones hechas por individuales, organizaciones, fundaciones, firmas y otros, en particular los miembros institucionales que desean colaborar en sus actividades;
- Royalties de las publicaciones del Club.

Una Fundación para el Club de Roma, con sede en Luxemburgo, está encargada de conseguir y administrar los fondos necesarios para la buena marcha del Club.

Las reuniones y conferencias más importantes del Club están patrocinadas por órganos públicos y privados del país que alberga el evento.

Los fondos para los proyectos y publicaciones realizados bajo los auspicios del Club son aprobados uno por uno.

El presupuesto anual y el balance son auditados por un contable y sometidos a la aprobación del Comité Ejecutivo.

5. Actividades

El Comité Ejecutivo decide el principio de cada año sobre los objetivos, prioridades y estrategias del Club de Roma. Asume una evaluación de los resultados y modifica el Programa de Acción de acuerdo con ellos, o por demandas y necesidades urgentes surgidas de las circunstancias presentes.

Investigación y estudios

El primer compromiso del Club de Roma es contribuir a pensar e investigar sobre los temas contemporáneos más importantes.

Estas actividades da lugar a documentos internos o libros publicados en diferentes idiomas y distribuidos, si es posible, por todo el mundo.

Iniciativas Internacionales

Los informes del Club de Roma no son nunca el final de la fase, sino más bien el principio de un proceso de discusiones en escuelas y universidades, entre grandes empresarios, políticos de todos los puntos de vista, agencias internacionales y los medios de comunicación.

La intención es informar mejor al público acerca de los más importantes asuntos mundiales que preocupan a la humanidad en su conjunto, y ayudar a promover un sentido de responsabilidad cívica.

El Club de Roma organiza frecuentes reuniones a las que asisten sus propios miembros y personas ajenas. Sus miembros también contribuyen en las reuniones organizadas por otros órganos si son de ambiente mundial. También colaboran en proyectos lanzados por las Asociaciones Nacionales y otras organizaciones.



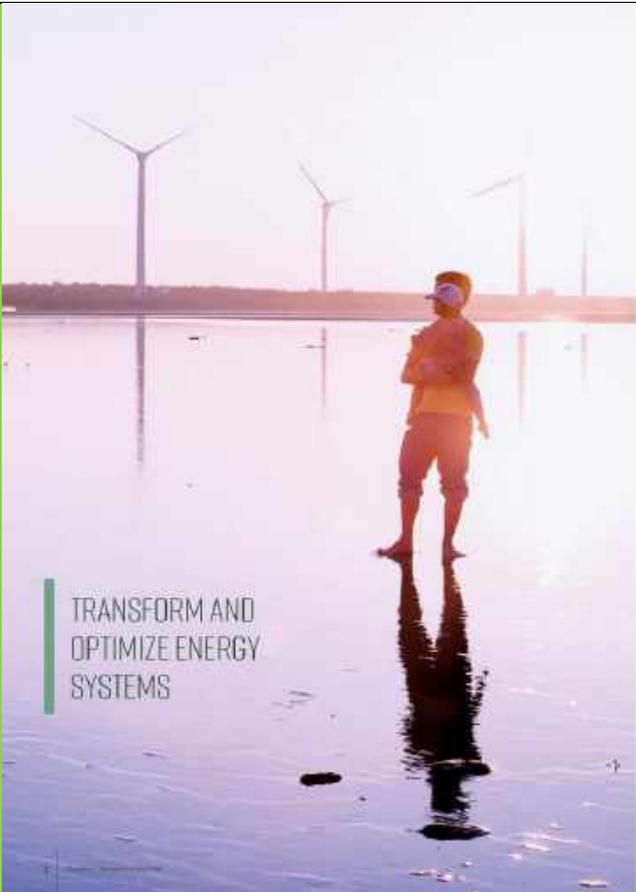
PLANETARY EMERGENCY PLAN

Securing a New Deal for People, Nature and Climate



By The Club of Rome, in partnership with
The Potsdam Institute for Climate Impact Research





TRANSFORM AND OPTIMIZE ENERGY SYSTEMS

A DECADE OF ACTION:
THE CASE FOR A PLANETARY EMERGENCY PLAN



For 10,000 years, human civilization has grown and thrived because of Earth's remarkable climate stability and rich biological diversity. In the last 50 years, human activities have severely weakened the resilience of the patterns of economic growth, development, production and consumption supporting the Earth's life-support systems beyond their natural boundaries. The stability of those systems – our global commons on which we so fundamentally depend – is now at risk. The science is clear that we are now accelerating towards tipping points and that the consequences of failure will be catastrophic for humanity. The time to act is now urgent.

This is a **Planetary Emergency**. The definition of an emergency is a dire situation requiring immediate action to reduce risk of potentially catastrophic results. The impacts of climate change and ecological destruction are more severe and are manifesting themselves faster than many scientific predictions in previous decades had forecast. The most authoritative global scientific assessments conclude that without major interventions, the risks will soon reach a critical stage. We need to stabilize the climate at 1.5°C above pre-industrial temperatures, halt the loss of biodiversity, slow global land-use loss and glacier retreat, protect critical habitats and store more carbon in soils, forests and oceans. This is how we will guarantee the long-term health and well-being of both people and planet. To do that, however, our response to the complex emergency must reflect the intricate links between life on our planet and the systems that regulate it. It must address the convergence of crises and tipping points which have created this **Planetary Emergency**. We have no more time for incremental, least-policy action.

2020 is a "tipping point" for international policy action. It is the 75th anniversary of the United Nations, it is the first opportunity for nations to discuss climate ambition and meet 2050 net-zero goals. A new treaty on the oceans will be agreed. Ambitious targets will be announced. And 2020 will mark the beginning of the decade to scale action to achieve the Sustainable Development Goals. This decade must be a turning point, the moment when the world leads the course, where the impending disaster and calls to action to embark on the needed economic transformation in our history. **Declaring a Planetary Emergency** provides a new compass for nations and signals the essential urgency for collective action. It will ensure that inaction from 2020 will be taken as a sign of its impact on the stability of Earth's life-support systems, and be interpreted by the moral and economic transformations needed to secure the long-term health and well-being of people and planet. While our efforts must be global, our responses must be local. They should be tailored to local needs, resources and cultures to ensure they take maximum impact and work to everyone's advantage.

The above information is not intended to constitute an offer of securities or other financial products. It is for informational purposes only. For more information, please contact your financial advisor.

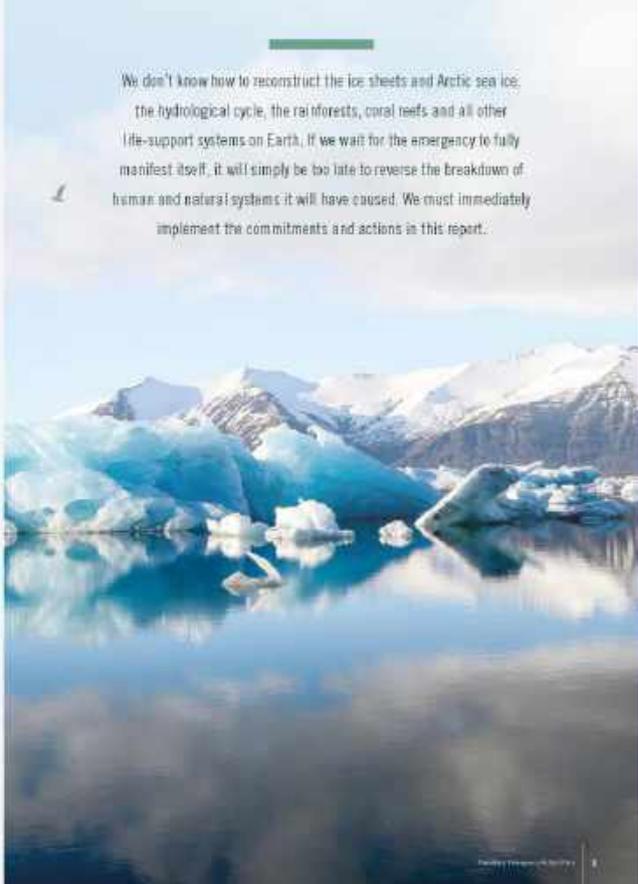
A DECADE OF ACTION:
EMERGING FROM EMERGENCY



The existential risk is real. Yet, the opportunities to not just avert disaster but to rebuild, improve and regenerate are, readily available. History has shown that humanity is remarkably resilient. We are well-adapted to respond to disaster through cooperation and innovation. But the potential consequences we face that time are different – we have a narrow window to act now to rebuild a more resilient civilization. We don't know how to reconstruct the atmosphere, the hydrological cycle, the rainforests, coral reefs and all other life-support systems on Earth. Once this emergency fully manifests itself, it will simply be too late to reverse the breakdown. As well as halting climate change and protecting nature, these efforts will increase health, livelihoods and equity and create more resilient and sustainable cities and rural communities.

Our proposed commitments and underpinning action are of the scale needed to respond to the emergency facing people and planet. Our aim is to protect the Global Commons through 10 clear commitments, and ensure they are met by immediately implementing a set of transformational policy and market levers. This is our transition policy to emerge from emergency and guarantee a just transition for all.

We invite nations to discuss the case for a **Planetary Emergency Plan**. We propose such a plan be funded in the urgent need to fully greenhouse gas emissions by 2035, to reach carbon neutrality by 2050, while ending biodiversity loss and protecting essential Global Commons. Such an initiative is consistent with the Sustainable Development Goals to end poverty and promote equality of life. We can **emerge from emergency** to a world which benefits all people, within planetary boundaries and leaving no one behind. This is the world we envisage, and the world to which we must all aspire.



We don't know how to reconstruct the ice sheets and Arctic sea ice, the hydrological cycle, the rainforests, coral reefs and all other life-support systems on Earth. If we wait for the emergency to fully manifest itself, it will simply be too late to reverse the breakdown of human and natural systems it will have caused. We must immediately implement the commitments and actions in this report.



THE 10,000-YEAR PERIOD OF
REMARKABLE STABILITY AND HIGH
BIOLOGICAL DIVERSITY WHICH
ENABLED THE EMERGENCE OF HUMAN
CIVILISATION, IS NOW AT RISK



The Club of Rome
Lugerhausstrasse 9
CH-8400 Winterthur
SWITZERLAND

Contact:
Phone: +41(0)52 244 0808
contact@clubofrome.org
www.clubofrome.org



Plan de Emergencia Planetaria

Asegurando un Nuevo Acuerdo para las personas, la naturaleza y el clima.

Una década de acción: La ocasión para un Plan de Emergencia Planetaria.

Por 10.000 años, la civilización humana ha crecido y prosperado debido a la remarcable estabilidad climática de la tierra y la abundante diversidad biológica. En los últimos 50 años, la actividad humana ha socavado severamente esta resiliencia. Nuestros patrones de crecimiento económico, desarrollo, producción y consumo están empujando a los sistemas de soporte vital por encima de sus límites naturales. La estabilidad de estos sistemas - nuestros bienes comunes de los cuales dependemos - se encuentra en riesgo. La ciencia es clara, estamos llegando a un punto de no retorno y de no realizar acciones, las consecuencias para la humanidad serían catastróficas. El tiempo para actuar se está agotando.

Esta es una emergencia planetaria. La definición de emergencia es un evento peligroso que requiere una acción inmediata para reducir el riesgo de una potencial catástrofe. Los impactos del cambio climático y la destrucción ecológica son más severos y se están manifestando mucho antes de lo que las predicciones de varios científicos previeron en décadas anteriores. Las investigaciones científicas globales más autorizadas concluyen que sin mayores intervenciones, los riesgos llegarán a una etapa crítica muy pronto. Necesitamos estabilizar la temperatura en unos 1.5°C por encima de las temperaturas pre-industriales, detener la pérdida de la biodiversidad, enlentecer el derretimiento de la capa de hielo polar y el retroceso de los glaciares, proteger biomas críticos y almacenar más carbono en suelos, bosques y océanos. Así es como garantizaremos la salud y el bienestar tanto de la gente como del planeta a largo plazo. Para ello, nuestra respuesta a esta compleja emergencia debe reflejar los intrincados vínculos entre la vida en nuestro planeta y el sistema que lo regula. Debe abordar la convergencia de crisis y puntos de inflexión que han creado esta emergencia planetaria. No tenemos más tiempo para una política de acción progresiva y aislada.

2020 es un "Super Año" para la acción política internacional. Es el 75 aniversario de las Naciones Unidas. Es una oportunidad única para que las naciones incrementen la ambición climática y logren los objetivos de cero-emisiones establecidos para 2050. Un nuevo tratado sobre los océanos será acordado. Los objetivos de biodiversidad serán anunciados y este año marcará el comienzo de la década para incrementar las acciones y así lograr los Objetivos de Desarrollo Sostenibles. Esta década debe ser un punto de inflexión, el momento en el cual el mundo doble la curva, evite el inminente desastre y opte por embarcar en la transformación económica más rápida de nuestra historia. Declarar una emergencia planetaria proporciona una nueva dirección para las naciones e inyecta esta esencial urgencia en el proceso de toma de decisiones. Asegurará que toda acción del 2020 sea tomada a la luz de su impacto en la estabilidad de los sistemas de soporte vital de la tierra, y será apuntalado por las transformaciones sociales y económicas necesarias para asegurar la salud y el bienestar a largo plazo de las personas y el planeta. Mientras que nuestros esfuerzos deberían ser globales, nuestras respuestas deben ser locales. Deben ser ajustadas a las necesidades locales, los recursos y las culturas para asegurar que tengan un impacto máximo y en beneficio de todos.

Una década de acción: emergiendo desde la emergencia

El riesgo existencial es real. Sin embargo, las oportunidades para no solo evitar el desastre, sino para reconstruir, mejorar y regenerar son posibles. La historia ha mostrado que la humanidad es remarcablemente resiliente. Estamos bien adaptados para responder a los desastres a través de la cooperación y la innovación. Pero las consecuencias potenciales que afrontamos esta vez son diferentes - tenemos una estrecha ventana de oportunidad para actuar ahora, y así reducir el riesgo o evitar la catástrofe. No sabemos cómo reconstruir la criosfera, el ciclo hidrológico, las selvas, los arrecifes de corales ni todos los demás sistemas de soporte vital de la tierra. Una vez que la emergencia se manifieste por completo, simplemente será demasiado tarde para revertir la ruptura.

Tanto como detener el cambio climático y proteger la naturaleza, estos esfuerzos mejorarán la salud, los medios de vida y la equidad, y también crearán ciudades y comunidades rurales sustentables y habitables.

Nuestros compromisos propuestos, con las acciones subyacentes, son de la escala necesaria para responder a la emergencia que enfrentan las personas y el planeta. Nuestro objetivo es proteger los bienes comunes globales a través de 10 compromisos y asegurar que sean implementadas un conjunto de políticas transformadoras y cambios de mercado. Esta es nuestra única garantía para emerger desde la emergencia y garantizar una transición justa para todos.

Invitamos a las naciones a discutir la propuesta para un Plan de Emergencia Planetaria. Proponemos que dicho plan esté fundado sobre la urgente necesidad de disminuir los efectos de los gases de invernadero para el 2030, para alcanzar la neutralidad de carbono para 2050, disminuyendo la pérdida de la biodiversidad y protegiendo los bienes comunes globales esenciales. Tal iniciativa es consistente con los Objetivos de Desarrollo Sostenible para erradicar la pobreza y mejorar la calidad de vida. Podemos emerger de la emergencia a un mundo que beneficie a todas las especies, entre los límites del planeta y sin dejar a nadie atrás. Este es el mundo que nosotros concebimos y al cual todos debemos aspirar.

Diez compromisos para nuestros bienes comunes globales

1. Para el 2030, declarar ecosistemas críticos como Bienes Comunes Globales y áreas protegidas, a través de un régimen de administración y corresponsabilidad a cargo de la comunidad humana en su conjunto.
2. Para 2020, establecer una moratoria universal sobre deforestación, utilizando una métrica de degradación y deforestación neta cero y, para 2025, triplicar inversiones anuales en preservación de bosques y restauración de tierras forestales.
3. Para 2020, firmar una moratoria inmediata sobre el desarrollo de las reservas de gas y petróleo Ártico, apoyar la retirada de la exploración y el uso de energía fósil y establecer un Plan de preservación de la criosfera para proteger este ecosistema crítico de manera más amplia.
4. En 2020, aumentar significativamente el financiamiento público y privado para la restauración de ecosistemas críticos, incluyendo la movilización de \$200 billones para el GCF y el GEF durante la próxima década.
5. En 2020, reducir el declive de los ecosistemas marinos más críticos y vulnerables, y asegurar un sólido Nuevo Tratado de los Océanos (bajo UNCLOS) para la protección y uso sostenible de la biodiversidad en áreas más allá de las jurisdicciones nacionales, las cuales constituyen la mitad de nuestro planeta.
6. En 2020, lanzar un Fondo Permanente de Emergencia Planetaria público-privado para los bienes comunes globales, aprovechando el Fondo de Emergencia del Amazonas del G7 y comprometiendo el capital necesario para asegurar a la humanidad contra las inevitables crisis presentes y futuras.
7. Para 2020, garantizar que todos los fondos soberanos se comprometan a eliminar la deforestación y, para 2025, detener todas las inversiones que impulsen la deforestación continua y el cambio insostenible del uso de la tierra de ecosistemas intactos e insustituibles.
8. Para 2025, exigir que todas las grandes empresas que cotizan en bolsa y de propiedad familiar se comprometan con objetivos basados en la ciencia, cambien a inversiones ecológicas (mitigación y adaptación climáticas, así como a la protección y regeneración de ecosistemas), divulguen utilizando taxonomías disponibles e informen de acuerdo con los riesgos materiales de la Emergencia Planetaria.
9. Para 2025, detener toda conversión de humedales, praderas y sabanas para la producción de productos agrícolas y triplicar las inversiones anuales en su protección, restauración y medidas de resiliencia efectivas.
10. Para 2020, introducir mecanismos financieros e instrumentos políticos para apoyar a los agricultores locales, forestales y pueblos indígenas para asegurar sus medios de vida y cambiar a la agricultura regenerativa, la silvicultura y otras prácticas sostenibles de uso de la tierra.

Diez acciones urgentes para la transformación

Transformar los sistemas de energía

1. Disminuir toda expansión, inversiones y subsidios a los combustibles fósiles para el 2020 y redireccionar inversiones e ingresos para el despliegue, investigación, desarrollo e innovación en energías de bajas emisiones de carbono.
2. Continuar duplicando la capacidad eólica y solar cada cuatro años, y triplicar las inversiones anuales en energía renovable, eficiencia energética y tecnologías bajas en carbono para sectores de alta emisión antes de 2025.
3. Establecer un precio mínimo global para el carbono (> 30 USD / tonelada de CO₂ y en aumento) inmediatamente para los países desarrollados y no más tarde de 2025 para las economías en transición más avanzadas, que internalicen las externalidades producidas por el uso de energía con alto contenido de carbono en todos los productos y servicios.

Cambiar a una economía circular

4. Acordar en 2020 reducir a la mitad las huellas de consumo y producción en las economías desarrolladas y emergentes, y cerrar los bucles en las cadenas de valor ineficientes, para el año 2030.
5. Internalizar las externalidades insostenibles en la producción y consumo de alto contenido de carbono a través de impuestos y regulaciones de consumo específicos, así como la contabilidad basada en el consumo, para el año 2025.
6. Desarrollar hojas de ruta nacionales e internacionales para todos los países hacia el uso regenerativo de la tierra y las economías circulares, incluyendo una reducción que alcance el cero-neto de las emisiones globales de carbono originadas por materiales básicos, para 2030.

Crear una sociedad justa y equitativa basada en el bienestar humano y ecológico

7. Introducir indicadores del progreso económico que incluyan la salud y el bienestar socio-ecológico y humano para 2030, reconociendo que esto último depende del florecimiento y la administración de los ecosistemas naturales.
8. Proveer herramientas legales, para 2025, que permitan a las comunidades indígenas, forestales y tribales para asegurar sus derechos a las tierras tradicionales, reconociendo su papel vital como administradores de estas tierras para mitigar el cambio climático y la degradación del ecosistema. Dichos mecanismos deben incluir financiamiento y asistencia legal para garantizar que estas comunidades tengan acceso a la justicia.
9. Cambiar los impuestos al trabajo por impuestos al uso de todos los recursos naturales, su disposición final, y emisiones a la tierra, el aire y el agua, para 2020.
10. Establecer programas claros de financiación y capacitación para trabajadores desplazados, comunidades rurales e industriales, para 2025.

La manera y la prioridad en la que estas acciones son implementadas puede variar de país a país y entre economías desarrolladas y economías en transición, pero el objetivo general de la rápida reducción de emisiones de carbono y la regeneración de la naturaleza debe ser un meta común en la próxima década.

La Razón Fundamental de la Acción de Emergencia

La ciencia es clara: el clima y la biodiversidad están completamente integrados y son interdependientes. Cada año, desde la revolución industrial, los ecosistemas terrestres y oceánicos han absorbido cerca de la mitad de todas las emisiones de la quema de combustibles fósiles. Sin la capacidad de la naturaleza para absorber y almacenar nuestras emisiones de GEI, ya habríamos superado los 2 ° C de calentamiento, con consecuencias potencialmente desastrosas. Romper este umbral de calentamiento podría empujar al planeta hacia retroalimentaciones irreversibles y catastróficas de la biosfera.

Cuando el cambio climático altera los procesos naturales claves, puede desencadenar una cadena de circuitos de retroalimentación negativa que desestabilizan los sistemas planetarios esenciales. El

aumento de las sequías, por ejemplo, está reduciendo la capacidad de los bosques tropicales de almacenar carbono, haciéndolos más propensos a los incendios, liberando aún más emisiones de GEI. La pérdida significativa de la criosfera ha reducido la capacidad de los sistemas clave de la Tierra para reflejar el calor lejos del planeta. Cuanto mayor es la temperatura, más se descongela el permafrost, con mayores emisiones tanto de CO₂ como de metano, lo que genera un calentamiento aún mayor y desencadena más bucles de retroalimentación negativa.

Al menos un millón de especies corren el riesgo de desaparecer, muchas en las próximas décadas. Las cadenas alimentarias podrían desintegrarse y los ecosistemas vitales podrían colapsar. La diversidad de especies y la integridad de los ecosistemas juegan un papel fundamental en la regulación del clima, los ciclos del agua, el secuestro de carbono y la producción de alimentos.

El aumento de los costosos eventos climáticos extremos en todo el mundo es sintomático de la creciente inestabilidad de nuestro sistema climático. La aceleración del aumento del nivel del mar por el derretimiento de las capas de hielo polar amenaza a millones con tormentas más intensas. La pérdida de los glaciares y el manto de nieve amenazan el suministro de agua por miles de millones, desde el subcontinente indio hasta el oeste americano. Los cambios fundamentales en el ambiente amenazan con socavar el progreso que hemos logrado en salud y esperanza de vida. Más estrés por calor, por ejemplo, reduce la productividad laboral y causa más muertes, particularmente en regiones de latitudes medias y bajas. Los incendios provocados por la quema intencional en la agricultura se extienden a las granjas y bosques vecinos, dañando la capacidad y la productividad del carbono del suelo. La disminución de los rendimientos de los cultivos en las regiones tropicales y subtropicales aumentará la desnutrición para muchos millones de personas, lo que retrasará y perjudicará el sano crecimiento de los niños. Los cambios en el uso del suelo, la contaminación y el aumento de la temperatura están causando más enfermedades infecciosas y las transmitidas por mosquitos.

Las evaluaciones económicas actuales de los cambios planetarios son profundamente preocupantes, y los riesgos económicos y sociales globales de la presión planetaria acelerada son inimaginables. No obstante, sabemos que los costos de la acción son mucho más bajos que los costos de la inacción.

Las herramientas que necesitamos para responder audazmente a la Emergencia Planetaria se encuentran fácilmente disponibles y cosecharán importantes beneficios sociales y económicos. El Informe Especial del IPCC sobre el impacto del calentamiento global de 1.5° C (SR 1.5) nos dice que permanecer a 1.5 ° C o menos se encuentra física, técnica y económicamente a nuestro alcance si actuamos con suficiente velocidad. En los próximos 10 años, podemos orientar nuestro camino de desarrollo hacia uno que beneficie a toda la humanidad y permita a las economías en transición saltar e inmediatamente aprovechar las oportunidades de una economía de bajo carbono y bienestar.

Anexo: Autores y Contribuyentes

Autores principales:

Sandrine Dixson-Declève (El Club de Roma)

Owen Gaffney (Instituto Potsdam para la investigación del impacto climático, Centro de Resiliencia de Estocolmo)

Johan Rockström (Instituto Potsdam para la investigación del impacto climático)

Anders Wijkman (El Club de Roma)

Autores de apoyo:

James Lloyd (Nature4Climate)

George Biesmans (El Club de Roma)

Contribuyentes

Amy Leurs (Future Earth)	Juliana Gärtner (Instituto Potsdam para la Investigación del Impacto Climático)
Andy Haines (Escuela de Hygiene y Medicina Tropical de Londres)	
Bernadette Fischler (WWF-UK)	Kaddu Sebunya (El Club de Roma)
Chad Frischmann (Proyecto Drawdown)	Kristín Vala Ragnarsdóttir (El Club de Roma)
Chandran Nair (El Club de Roma)	Luc Bas (IUCN)
Claude Martin (El Club de Roma)	Maja Göpel (El Club de Roma)
Daniel Klingefeld (Instituto Potsdam para la Investigación del Impacto Climático)	Mamphela Ramphela (El Club de Roma)
Gail Whiteman (Universidad de Lancaster, Arctic Basecamp at Davos)	Mark Wright (WWF-UK)
Herbert Girardet (El Club de Roma)	Matthis Wackernagel (El Club de Roma)
Hunter Lovins (El Club de Roma)	Nebojsa Nakicenovic (IIASA)
Ian T. Dunlop (El Club de Roma)	Pam Pearson (International Cryosphere Climate Initiative)
Jinfeng Zhou (El Club de Roma)	
John D. Liu (Ecosystem Restoration Camps, Fundación Commonland)	Peter Johnston (El Club de Roma)
John Fullerton (El Club de Roma)	
John Schellnhuber (El Club de Roma)	Petra Kuenkel (El Club de Roma)
	Sara Stefanini (Mission 2020)
	Sharon Johnson (The NewNow, NAMATI)



Ante la crisis por el coronavirus: el Pacto Verde debería ser el "Plan Marshall" de Europa

DISCLAIMER: Todas las opiniones vertidas en esta tribuna reflejan exclusivamente la posición de su/s autor/es, y en modo alguno de EUROEFE.EURACTIV.es, de la Agencia EFE ni de EURACTIV.COM Ltd.



Dos trabajadores municipales desinfectan un contenedor en la localidad portuguesa de Vila Nova de Gaia, el 24 de marzo de 2020. [EFE-EPA]

El cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la deforestación son factores que están contribuyendo a la propagación de epidemias. Al igual que el COVID-19, estos retos transversales no respetan las fronteras nacionales y sólo pueden gestionarse mediante la acción colectiva, aseguran Sandrine Dixson-Declève, copresidenta del **Club de Roma**, y Johan Rockström, director del "Potsdam Institute for Climate Impact Research".

Dixson-Declève es, además de copresidenta del Club de Roma, cofundadora del "Planetary Emergency Partnership". Rockström, además de profesor y director del "**Potsdam Institute for Climate Impact Research**", es cofundador del "Planetary Emergency Partnership". Esta es una carta abierta que envían a las autoridades de la Unión Europea (UE), además de a los presidentes de las instituciones del bloque comunitario europeo.

El COVID-19 está infectando a millones de personas en todo el mundo, cobrándose miles de vidas, con cifras que probablemente crezcan de manera exponencial en las próximas semanas. El virus también está provocando perturbaciones a gran escala en la economía global y en los mercados financieros, agravadas por una guerra comercial en torno al petróleo, la cual ya está ya generando dificultades económicas para la población mundial.

Al tiempo que alabamos plenamente a las instituciones de la UE, al BCE, al BEI, y a los estados miembros por sus rápidos esfuerzos para enfrentarse a la amenaza inmediata del virus y por encauzar el necesario capital para la recuperación económica, hacemos un llamamiento a los jefes de Estado y de Gobierno de la UE a que garanticen que los planes de recuperación no se lleven a cabo sacrificando los caminos de la neutralidad climática ni los objetivos del Pacto Verde Europeo, debido a posibles lagunas de comunicación, que puedan llegar a impactar en la salud pública futura.

Estamos viendo sólo "la punta del iceberg"

Es importante admitir que el planeta se enfrenta a una crisis mucho más profunda y más duradera de lo que se pensaba, y cuyas raíces se hallan en varios retos globales interconectados.

Las últimas investigaciones sobre la "ecología" de las enfermedades sugieren que el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la deforestación con factores coadyuvantes en la gestación de pandemias, interactuando con elevados niveles de volumen de desplazamientos (viajes, por ejemplo) a escala global, con el comercio y con una gran densidad de población.

Los brotes de enfermedades producidas por los animales y otras patologías infecciosas como el Ébola, el SARS, la gripe aviar y ahora el COVID-19, causada por un nuevo coronavirus, están aumentando y eso es apenas la punta del iceberg.

Al igual que el COVID-19, el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y el colapso financiero no respetan fronteras nacionales ni incluso físicas. Estos problemas pueden sólo gestionarse a través de la acción colectiva, que comienza bastante antes de que estas crisis sean generales.

Esas crisis tienen que encararse no como si fuesen una amenaza individual, sino como una potencial serie de ondas de choque y de riesgos a largo plazo para la salud humana y para el sustento diario, la prosperidad económica y la estabilidad planetaria, tal como dejó claro este año el Foro Económico Mundial.

Un repentino cambio transformador

Nadie subestima la increíble perturbación que supone el COVID-19 para la economía global y para la sociedad en su conjunto, ni tampoco la gravedad de la situación para quienes han perdido o perderán a sus seres queridos, pero lo que ha puesto de manifiesto esta pandemia es que es posible un repentino cambio transformador.

De repente, está surgiendo un mundo distinto, una economía diferente.

Se trata de una oportunidad sin precedentes para distanciarse del crecimiento absoluto a toda costa y de la trasnochada economía de combustibles fósiles, y lograr un equilibrio duradero entre personas, prosperidad y nuestros confines planetarios.

El Pacto Verde debería ser el "Plan Marshall" de Europa

En medio de una emergencia sanitaria global y ante una inminente recesión económica, la importancia del Pacto Verde Europeo es todavía mayor. Debe ser el marco para dar respuesta a la actual crisis y a la más amplia emergencia global, de la cual forma parte.

Tal como fue redactado, el Pacto Verde Europeo ya tiene entre sus objetivos proteger la salud y el bienestar de los ciudadanos de los riesgos e impactos relacionados con el clima, y establece (el objetivo, de contar con) un medio ambiente libre de (sustancias) tóxicas, fomenta dietas saludables y sostenibles y protege la biodiversidad.

El anterior "Plan Juncker" de la Comisión Europea fue una herramienta eficaz para focalizar las inversiones y centrar las mentes en prioridades claras para Europa.

El Pacto Verde Europeo debería hacer lo mismo con un mayor nexo entre los puntos de inflexión convergentes de salud pública, cambio climático y biodiversidad, garantizando que se reorientan subvenciones perniciosas y capital privado y público para (hallar) soluciones que impulsen una transición justa para las sociedades y las economías "resilientes".

No retrasar iniciativas de Bruselas

Ese debería ser el nuevo "Plan Marshall" para Europa. Un plan que impulse e integre un encaje entre el Pacto Verde Europeo y una economía que funcione para la gente, como dijo la presidenta Ursula von der Leyen.

Un plan que también se enfoque a una optimización digital como herramienta para reforzar la calidad de vida a largo plazo para los ciudadanos, no sólo cuando estén en cuarentena por una pandemia.

En lugar de retrasar iniciativas cruciales como "De la Granja a la Mesa" y las estrategias de biodiversidad, las instituciones de la UE y sus estados miembros deberían poner en marcha esas estrategias como mecanismos de eficacia futura.

Por ejemplo, pasar de una agricultura industrial a una regenerativa ya es factible, y produce beneficios económicos y sanitarios inmediatos. Redirigir capital y subvenciones como elemento catalizador de prácticas de regeneración nos permitiría un mayor nivel de captura de carbono en el terreno, a un nivel que sería suficiente para revertir la crisis climática.

Reducir el uso de combustibles fósiles

Por otro lado, hacerlo de esa manera proporcionaría beneficios, reforzaría la "resiliencia" económica y medioambiental, crearía puestos de trabajo, protegería la biodiversidad y mejoraría el bienestar tanto de las comunidades rurales como urbanas.

Afortunadamente, existe un fuerte motivo económico para tratar de manera sistémica esta emergencia planetaria – la convergencia de crisis referida más arriba- y simultáneamente la pandemia sanitaria.

Por ejemplo, no hay ninguna razón para no ir reduciendo paulatinamente el uso de combustibles fósiles ni para desplegar las tecnologías de energías renovables, gran parte de las cuales ya están disponibles a escala global y ya son más baratas que los combustibles fósiles en muchos casos.

Con la reciente bajada de los precios del petróleo, las subvenciones nocivas a los combustibles fósiles pueden y deberían ser eliminados, tal como han promovido el G7 y muchos países europeos, para 2025. Esos subsidios tendrían que redirigirse a infraestructuras verdes y sociales adecuadas, incluidas las necesarias mejoras en los sistemas de salud.

Puestos de trabajo "bajos en carbono"

En momentos en los que tenemos que garantizar que somos capaces de mantener una economía estable, y crear nuevos puestos de trabajo para cuando pase la crisis del coronavirus, queda clara la idoneidad de fomentar una alternativa económica con propuestas

Según "New Climate Economy", una acción más ambiciosa para enfrentarse al reto del cambio climático podría generar más de 26 billones de dólares en beneficios económicos globales netos hasta 2030, en comparación con lo que se ha hecho hasta ahora, incluida la creación de más de 65 millones de puestos de trabajo "bajos en carbono".

En tanto que seres humanos, somos "resilientes". Tenemos espíritu emprendedor. Nos caemos y nos volvemos a levantar. El futuro puede ser positivo y podemos aprender de nuestros errores. El proyecto europeo es, en sí mismo, un ejemplo inspirador de ello.

Por ello, hacemos un llamamiento a los líderes europeos para que aprovechen este momento de reflexión y crisis para aprobar planes de recuperación económica que puedan crear comunidades más "resilientes", más salud y bienestar y prosperidad compartida en un planeta saludable. Para que podamos realmente resurgir de esta emergencia mucho más fuertes y más resistentes.



Brussels, 11th December 2019

Dear President von der Leyen,

We commend your considerable foresight in proposing a European Green Deal (EGD), anchored in the EU's climate neutrality goals and social aims. An ambitious New Deal for Europeans is the opportunity of a lifetime to demonstrate that an economy driven by the sustainable use of natural resources and human innovation, can lead to greater wellbeing and prosperity for all its citizens, while effectively addressing the serious threats to vital ecosystems and a stable climate, which we are facing. It could represent a turning point, an unprecedented chance to make this coming decade one of genuine transformation, enabling us to meet the goals of the Paris agreement and the 1.5C target. It will also allow us to achieve full SDG implementation, which macroeconomic policy coordination through the European Semester will greatly facilitate.

It has been almost fifty years since the seminal report to The Club of Rome, *The Limits to Growth*, was published. Its core message was that a combination of resource depletion and pollution, if left unchecked, would ultimately lead to systemic collapse. The report tracked industrialization, population, food, resource use and pollution and developed a number of scenarios, all dependent on various degrees of human action on environmental and resource issues. The model predicted that 'overshoot and collapse' was inevitable before 2070 in a 'business as usual' scenario, that is, without significant changes to economic activity. Regrettably, that prediction is now becoming a reality.

Mrs. President, you have shown the political will to start addressing the social and environmental challenges facing Europe. We firmly believe that the European Green Deal could be a game-changer for Europe and European citizens if executed with the right time and scale. The enabling legislation and market frameworks are now urgently required to set in motion the necessary transformations over the next two decades. This will entail taking risks and moving away from incremental or partial transitions still dependent on fossil energy or focusing on end-of-pipe solutions. It will also require swift action in the short term focusing in the first instance on a robust Climate Law, starting with your proposal of at least 55% of GHG reductions by 2030, while undertaking major transformations over the long term to effectively address the convergence of tipping points of growing social malaise and inequality, climate change and massive biodiversity loss. This is the only way that Europe and the world will **emerge from emergency**.

The Club of Rome has pioneered and promoted holistic systems thinking and systems dynamics analysis, through numerous [publications](#) since *The Limits to Growth* report. As scientists, business leaders, economists, investors and former policy-makers, we would like to offer the results of decades of thinking and innovative analysis, condensed into **three essential principles** for success (see Annex attached).

We hope that you will agree that these principles could constitute the winning formula to ensure the Deal reflects the depth of change necessary across the economic, political, social and finance systems, while gaining the support of European citizens and serving as a model for the rest of the world.

The first guiding principle for our insight is that the transformative pathways for people-planet-prosperity go beyond a 'Green Deal' mantra and represent, in our view, the greatest opportunity for Europe's economic and social well-being, climate and ecosystem resilience, as well as Europe's political stability. We are therefore concerned that the importance of the European Green Deal to our economic, financial and social systems may be misunderstood by many European citizens, potentially politicised as a 'Green Party' initiative and exploited by climate change sceptics and those actively advocating against climate action, if only labelled as a 'Green Deal'.

Based on our experience of years of struggling to find the right narrative and engage politicians, business leaders and citizens across the globe, we hope that you might consider that the proposed 'European Green Deal' become simply a '**New Deal for Europeans**'.

The second key guiding principle is a focus on innovative and proven solutions over the next ten years to ensure a rapid reduction of GHG emissions, biodiversity loss and social wellbeing. You will see from the attached annex, that we have included an overview of possible solutions that are more systemic in approach, focusing on upstream as well as end-of-pipe opportunities. We look forward to going into further detail when you and your team discuss implementation.

The third and final essential guiding principle is the human dimension. The European Green Deal must underpin a robust 'Just Transition' framework that enables Member States and industries to shift out of high carbon and non-regenerative economic activities across industrial, city and rural zones. This will create a more cohesive socio-economic fabric that embraces people-planet-prosperity and brings more citizens on the journey, as well as an insurance policy for a successful Climate Pact.

We therefore welcome the roadmap for an ambitious European Green Deal and working with you, Vice President Timmermans and the college of commissioners on subsequent policy proposals that properly reflect the depth of our [planetary emergency](#) and available scientific evidence. The guiding principles and insight below are founded on years of thought leadership across our esteemed membership. Please let us know if we can be of any help in your further deliberations and as you move into the implementation of this pioneering new deal for Europe.

We once again commend your leadership at a time when so many leaders have not understood the existential crisis facing us today.

With deep respect and sincere regards,



Sandrine Dixon-Declève
Co-President

The Club of Rome¹
Lagerhausstrasse 9, 8400 Winterthur, Switzerland
E-mail: sdixon@clubofrome.org
Phone: +32 477 449 439 or +41 52 244 0808
www.clubofrome.org

¹ The International Secretariat of the Club of Rome is supported by National Associations in more than 30 countries including Australia, Austria, Belgium, Brazil, Bulgaria, Canada, Czech Republic, Croatia, Estonia, Finland, Georgia, Hungary, India, Japan, Jordan, Poland, Puerto Rico, Nigeria, Mexico, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Turkey, Romania, Russia, Ukraine United States of America, Venezuela

Annex – Club of Rome Policy Input

1. Creating a Narrative that Unites Europe: A ‘New’ European Deal for People-Planet-Prosperty

History shows that the construction of a new story or narrative is the critical first step to achieving system change. If we know where we want to get to, then we can make it happen²

The optimization of transformation pathways to work for people-planet-prosperty is greater than just a ‘Green Deal’. In our view, it is the greatest opportunity for Europe’s economic wellbeing, resilience and political stability, and a signal to the world that we are faced with an existential crisis that demands bold systemic action. This was the clear message in your inspirational *Agenda for Europe*.

Merely referring to a ‘Green Deal’ may be misunderstood by many European citizens and, even worse, politicised and abused by climate sceptics and those actively working against climate action. Based on years of experience of struggling with the right narrative to engage politicians, business leaders and citizens across the globe, we would like to suggest that the proposed ‘European Green Deal’ shift its focus and potentially title, to a ‘New Deal for Europeans’, with a subscript that it is clearly a ‘European Deal for People-Planet-Prosperty’.

In our view, it is essential to seize this unique opportunity for Europe and ensure that the overarching philosophy for a New Deal:

- **Values what truly matters in society** and enables Europe to adopt a bundling of new wellbeing indicators, rather than being fully dependent on GDP.
- **Maries social security with ecosystems restoration** to foster a holistic approach that addresses the convergence of climate change, biodiversity loss, and socio-economic tipping points, and enables a ‘just transition’ with equity, wellbeing and social cohesion at its core.
- **Catalyses a decade of action** but explicitly lays the foundation for deep long-term economic, political and financial systems change away from short-term decision-making and profit-taking.
- **Prioritises ‘frugality’ and ‘sharing’**, over the principle of ‘efficiency’ in both production and consumption, and promotes ‘cooperation’ over ‘competition’ as a primary driver of evolution.
- **Establishes performance measures and accounting systems** that measure wellbeing rather than production growth. Moreover, the concepts of ‘work’ and ‘jobs’ need to be fundamentally rethought in face of an AI and robotics explosion.
- **Prioritises a research and innovation agenda** that underpins a technological and governance revolution in service of people-planet-prosperty.
- **Ensures that the European Climate Pact becomes a Pact for Europeans** – bringing all European citizens on the journey and building on the Fridays4Future movement. This could include creating intergenerational public assemblies and business, political, socio-economic exchanges demonstrating what the future could look like, such as the Fridays *of* the Future initiative proposed by EIT Climate-KIC.

² Report to The Club of Rome: A Finer Future, p.48

II. Addressing the Emergency: short-term action and long-term systems change

The major problems of the world are the result of the difference between how Nature works and how people think?

The EGD must jointly ensure the short-term emergency interventions (decade of action) and the long-term underpinning systems changes needed to truly make Europe resilient to climate change, biodiversity loss, social unrest, and financial risk. It must enable the EU to both meet its 2050 climate neutrality goal and the needs of people and planet. We must not forget that nature is our 'proven technology'³ and our best (although neglected) friend in addressing GHG emissions. Reversing tipping points within our natural boundaries is the greatest challenge currently facing humankind.

To achieve the scale of change needed to address the Planetary Emergency, we need **transformation rather than incrementalism**. Transformation will only occur when policy-makers and business leaders **first** adopt the timeline and **key actions called for in the [Planetary Emergency Plan](#)** by 2030, and **second**, when sustainable business and industrial development models are more profitable than non-sustainable models. This would create a market for sustainable energy, products and services. To ensure success, the following actions should be considered:

Global 'Green' and 'Social' Signals for Change:

- **Address the 'Global Commons' challenge** through commitments to stop the destruction of critical ecosystems, including forests, oceans (the arctic) and cryosphere.
- **In working with global partners, ensure funding mechanisms are established** which mirror the value of these 'global commons' and properly compensate current owners.
- **Pursue clear multilateral and bilateral trade agreements** that dissuade products and materials with a high percentage of embedded carbon or pollutants, and which are perceived as destructive to ecosystems and biodiversity in Europe and beyond.
- **Enhance technology, governance and knowledge exchange agreements with all economies**, in particular emerging economies, to foster a shift towards a more equitable and green economic model, as proposed in the 'Green New Deal'.

The Energy & Mobility Transition

- Phased **pull-out of fossil energy** starting with NO new public investments by end 2020 (per the EIB's recent pledge for 2021) and an elimination of fossil energy subsidies by 2021.
- At least a **tripling of investments in renewable energy annually** including the fostering of such investments in emerging as well as low-income economies by working on new green bond structures, translating the taxonomy into a rating tool and broadening disclosure rules.
- **Prioritise a tripling of investments in renewable energy in EU development cooperation policy** to help reduce the risks of private sector investments in renewable energy in low-income countries, preferably by the issuance of public sector investment guarantees.
- **Impose an internationally-harmonized, but nationally-retained, carbon tax**. A carbon tax is much more effective and easier to handle than emission permits and less prone to manipulation.

³ Gregory Bateson

- **While the ETS is still in existence**, introduce credits from certified additional sequestration, as historic emissions credits are run down, and provide a framework to enable trade in certified sequestration credits (esp. Mercosur and Africa).
- Translate into reality the EU's pledge for **energy efficiency 'first'** over the current energy *supply* focus. Introduce a governance of steering responsibility to reach ambitious energy saving goals and to close the implementation gaps between targets and reality.
- **Promote 'decoupling'** by letting energy prices (i.e. taxes) rise gradually in parallel with energy productivity and efficiency. This would create the right incentives, as investing in energy efficiency would become increasingly profitable.
- **Enable smart multi-modal mobility corridors connecting Member States**, with a dramatic shift towards high-speed rail, public transport and proper planning whilst developing electrification infrastructure.
- Invest in resilient **clean transport infrastructure** (vital not only for economic development, but for promoting inclusive good governance by linking poor rural and urban communities to the mainstream.⁴) and ensure that adaptive infrastructure is the first point of investment.
- Change the concept of **urban planning from 'car-friendly' to 'citizen-friendly' cities**, which supports environmentally benign services (e.g. for pedestrians, cyclists and public transportation)
- Address the potential in the **hard-to-abate transport sectors** (predominantly aviation, shipping and heavy-duty vehicles) to shift to electrification, sustainable biofuels, green hydrogen, as per proposals from the [Energy Transitions Commission](#)

Reducing Consumption & Fostering 'Green Demand'

- **Shift taxes from labour to resource use**, in particular on high-carbon, non-green products. A tax corridor could ensure market prices don't fluctuate and keep them stable (while the EU lacks a competence on taxation, an agreement with Member States should aim to move taxation in this direction).
- **Encourage the increase of resource efficiency but avoid unintended rebound - lifestyle - and growth effects which can eat up the gains.** There is a need to shift to an economy that meets the needs of all within the means of the planet.⁵
- **Market prices have to reflect the true costs of production and products must be designed for longevity** as well as for reuse and recycling.
- **Establish a framework of responsible products.** Products are designed and sold with limited regard for their environmental and social impacts. This has resulted in a proliferation of harmful and unhealthy products. The eco-design directive is a tool whose use should be radically expanded.
- **Prioritise a circular production model** based on upstream considerations – i.e. cost structures and design issues vs. action so far mostly giving priority to downstream issues, notably waste management.
- **Agree to multi-lateral/bilateral trade accords** that reflect new EU market sustainability principles that foster sustainable and low-carbon products and materials (including materials and rare earths) produced and consumed across and outside the EU.
- **Adjust border taxes** to support green products and materials flowing across EU borders and to third countries.

⁴ The Narrow Corridor, Daron Acemoglu and James A. Robinson
<https://www.penguinrandomhouse.com/books/555400/the-narrow-corridor-by-daron-acemoglu-and-james-a-robinson/>

⁵ Doughnut Economics, Kate Raworth
<https://www.kateraworth.com/doughnut/>

- **Introduce mandatory public sector 'green' and 'social' procurement schemes.**
- Shift to a selling of *services* rather than products for durable consumer goods, and encourage a 'sharing economy', as long as more sustainable use patterns are fostered.

Regenerative Rural Communities & Land use

- **Give priority to natural sinks.** The 2050 net-zero emission goal will require the immediate preservation and fostering of more natural sinks, enhancing natural bio-sequestration through fundamental changes to land-use. Policy and market tools must strengthen incentives for re-forestation, protection of wetlands, restoration of soils.
- **The reformed CAP must offer farmers incentives to sequester carbon in their soils, pay landowners and farmers to sequester carbon against a baseline inventory.** There is a 1 trillion-ton opportunity to draw down carbon in our soils, and another 1 trillion-ton opportunity through reforestation.
- **CAP reform must build on the French 0,4 % Initiative from COP 21** to include incentives for farmers to shift to sustainable agriculture and, specifically, for carbon sequestration.
- **The business case for opting for regenerative, sustainable, local, small-holder agriculture as opposed to commodity/industrial agriculture is clear and should be promoted.** Sustainable farming is not only good for natural ecosystems but it has huge potential for creating jobs and local resilience.
- **Create rural and urban communities that are fundamentally linked via local Green mobility and 'food to fork' corridors,** serving as carbon sinks. These will rejuvenate rural areas and enhance health and wellbeing.
- **Invest in tree-planting and mangrove protection;** use partnerships with African Development Bank and the Latin American Development Bank (Ethiopia, Rwanda, Mozambique, and Island states need emergency help in this regard). Blue carbon (mangroves, seagrasses, marshes) is 3-5 times more effective in absorbing CO₂ from the atmosphere and water than tropical rainforests.

Finance Change & Change Finance

- **Shift the flow of capital to zero-carbon pathways, pro-biodiversity, socially inclusive & quality of life-enhancing investments** over the next decade through **net-zero carbon and biodiversity impact balance sheets** by all financial players at the public and private level.
- **Transform infrastructure capital allocation to low-carbon, green and social infrastructure** through EPSI, MFF, Sustainable Investment Fund and a **Sustainable Europe Investment Plan**.
- **Economic & Financial sector disclosure** (tilting regulatory burden towards those causing negative impacts, rather than those proving positive impacts)
- **Introduce mechanisms to bridge the 'mismatches' between sustainable investment opportunities and available capital** and overhaul options for individuals to participate in primary investment.
- **Introduce a TCFD for nature & biodiversity, resource efficiency/circularity** via the next phase of the Sustainable Finance process.
- **Create a new finance framework to support positive social impact** (beyond aspects that directly lead to reduction in financial risks).
- **Continue to strengthen a new language and/or framework for sustainable finance and green project investment through Taxonomy, benchmarking, Green Bonds directives** which foster major capital flows to Green and low-carbon economic activities.
- **Further enhance sustainable finance solutions** with the rest of the world (NGFS, International Sustainable Finance Platform etc.).

- **Rethink the valuation of capital.** Financial capital is overvalued and social and natural capital is undervalued. Unless this is changed, a circular economy won't materialize.

III. Emerging from Emergency: A New Transformative Pathway

- **Bundling economic indicators to move beyond GDP:**
 - Use wellbeing indicators, happiness index and proper natural capital accounting standards to support an SDG implementation strategy. Numerous alternative indicators of progress in response to the shortcomings of GDP have been developed and include factors such as life expectancy, education, inequality, in order to better reflect (individual) wellbeing⁶.
 - **Adapt the Stability and Growth Pact** to mirror the qualitative refinements of the European New Deal qualities.
- **A 'just transition':**
 - **Build on the European Coal Transition Network** to develop a clear vision and support structure for local and regional transition initiatives beyond the coal sector – agriculture, industry, regions etc. that will have to transform their identity and progress model (e.g. a T40 network in analogy to the G40 cities).
 - **Bundle all transformation research and successful participation process insights**⁷ into strategic consultancy, and provide a pool of trainers and facilitators to work with policy-makers and the transition hubs in the respective regions.
 - Adopt a Just Transition Fund and ensure funding is included in all European financing frameworks from MFF, EFSI, Structural and Cohesion funds.
- **Digitalisation and Exponential Technology**
 - **Ensure that exponential technologies, AI and digitalisation are optimized** for people-planet-prosperity through the delivery of a low-carbon, sustainable, socially-just, wellbeing circular society.
 - **Promote Exponential technologies policy, driven by a people-centric approach**, that averts both the risks to employment, overarching security issues as well as ensures high levels of data sovereignty.
 - **Promote the uptake of smart technologies and smart solutions** that enhance rural and urban centres across Europe, creating jobs and more connected communities.
 - **Put in place the necessary policy tools to underpin new 'Future of Work' thinking** so that digitalisation, home-working, and AI are part of an equitable and sustainable Europe.
- **Innovation and Education**
 - **Invest unprecedented funding in cutting-edge research and innovation**, using the full flexibility of the next EU budget to focus on the technology areas with the greatest potential to ensure both the shift from demonstration to industrial-scale and full-market penetration.
 - **Ensure innovation is focused on people – planet – prosperity** through the new Horizon Europe Programme and core Missions.

⁶ [Corlet Walker, Jackson 2019](#)

⁷ [WBGU, Just & In-Time Climate Policy](#)

- **Work with Member States to enhance the 'education for all' principles** that embody Europe's future development, gender parity goals and equitable development objectives.
- **Integrate sustainability and the SDGs in the primary educational curriculum** across Europe, as is now the case in Italy.



Co-Presidents
Sandrine Dixson-Declève
Mamphela Ramphela

Letter to Representatives of the National Associations

March 20th, 2020

Dear Colleagues,

We are acutely aware that many of you are caught up in the disruptive impacts of the Covid-19 pandemic and would like to reach out to each of you to reassure you that tough as matters are, human resilience will see us through this.

We have been plunged into an extraordinary crisis of global proportions. It is for times such as these that leaders are called upon to rise to the challenge of turning adversity into an opportunity to find new pathways to emerge from it much wiser.

The crisis presented by the Covid-19 viral pandemic is an opportunity for the Club of Rome to rise to the challenge of thought leadership and be a catalyst for humanity to work together to find pathways to Emerge from this Emergency having abandoned traditional blind spots to learn critically important lessons.

First, we need to acknowledge that our collective failures as humanity to live within planetary boundaries and to respect the wisdom of our ancient ancestors about taboos that protected humanity against the risks of pathogens that cross-species, has brought us unprecedented disruptive diseases.

Second, we need to focus on actions that promote the common good so we can transcend the current crisis together and re-establish our connectedness and interdependence as humanity. We need to ask ourselves and the rest of humanity tough questions about how long we can afford to sustain the consumption focussed economic and financial systems that have brought us into the very crisis we find ourselves in? How long are we to continue to tolerate the measurement of progress and prosperity in terms of GDP growth regardless of the inequities suffered by many who are left behind?

Third, we believe this is the time to accelerate the exploration of new ways of being human in a manner that respects the limitations of our planetary boundaries so we can emerge from this crisis with a New Civilization. Such a civilization should be characterized by 21st century Economic and Financial systems that are driven by the imperatives of the well-being of people and planet.

Due to the greater need for solidarity and the translation of our thought leadership into recommendations to government and communities on how we can emerge from emergency, we would like to propose a series of video calls over the coming months. We will send a Doodle Poll in the coming days.

In addition, we would like to ask for your patience regarding the dates and location of our General Assembly. As you can understand, it is very difficult to send concrete dates at this time.

We remain confident that the human spirit will see us through this crisis. Collectively we need to redouble our efforts to promote the work of the COR as an effective catalyst of the process of Emerging from Emergence. Prosperity for people and planet is possible only if we make bold decisions today so that future generations can inherit a better world from us.

Stay Safe and Best wishes



(Mamphele Ramphele)



(Sandrine Dixson-Declève)

El Compromiso de las Asociaciones y Capítulos Nacionales del Club de Roma

El Club favorece, la creación de Capítulos Nacionales, no previstos inicialmente estatutariamente, y que bajo la misma fórmula asociativa del propio Club encuadran a las personas interesadas por las actividades y proyectos del mismo. Los directivos de los principales Capítulos suelen ser miembros del Club y la fórmula organizativa y presupuestaria de estas Asociaciones Nacionales sigue los pasos de la *no organización* que es el Club de Roma. No hay, por el contrario, una línea de representatividad entre los Capítulos y el Club, ni tampoco hay una relación organizativa entre el Club y las diferentes Asociaciones Nacionales.

El Club de Roma, fiel a ese espíritu de *no organización*, no cuenta, por así decirlo, con un conjunto de organizaciones nacionales vinculadas administrativamente al propio Club como ocurre en otras instituciones internacionales. Sin embargo y prácticamente desde su creación, se han ido constituyendo Asociaciones o Capítulos Nacionales, interesados en difundir y proseguir localmente los debates y estudios del Club.

La evolución de las Asociaciones Nacionales

La red de Asociaciones Nacionales ha crecido en gran medida de forma espontánea. La primera se instituyó en Holanda como resultado de una arrolladora respuesta de la población a los primeros borradores del Informe *Los límites al crecimiento*, conocidos de manera anticipada por la prensa holandesa y presentados en televisión. El libro finalmente vendió 900.000 copias en un país con una población de 13 millones. Frits Boettcher, el jefe de la delegación holandesa en el Comité de Ciencia y Tecnología de la OCDE, trató de persuadir al Club de cimentarse en esta respuesta y creó la *Asociación Holandesa para el Club de Roma* a finales de 1971.

Análogamente, dado que los autores de *Los límites al crecimiento*, Donella H. y Dennis L. Meadows más otros, eran ciudadanos norteamericanos, ello tuvo como consecuencia que se fundase la *Asociación U.S.A. para el Club de Roma* (USACOR) como una de las primeras asociaciones nacionales. En abril de 1976 USACOR fue oficialmente incorporada en el Distrito de Columbia como una organización sin ánimo de lucro y exenta de impuestos. Incluso antes, en 1973, se fundó la *Asociación Canadiense para el Club de Roma* (CACOR).

El Capítulo Español del Club de Roma se creó en 1976 y tal creación se produjo al compás de que los días 19 y 20 de julio de ese año se celebró en Madrid, por primera vez en España, la Conferencia Anual del Club de Roma, bajo el título **La humanidad ante sus alternativas**. En esta ocasión fue elegido el primer miembro español del Club de Roma, D. Ricardo Díez Hochleitner, quien más adelante sería Presidente del Club y actualmente es Presidente de su Consejo Asesor.

Es a raíz de esa Conferencia cuando surge prácticamente la idea de constituir un Capítulo Español, ya que los participantes españoles en la misma suscribieron entonces la *Declaración de Madrid* que es virtualmente el documento fundacional de la Asociación. Dicha Declaración se reprodujo dentro de la Memoria del ejercicio 2002.

Poco después, partiendo de la Declaración de Madrid, tuvo lugar la **constitución del Capítulo Español del Club de Roma**, mediante el Acta Constitutiva firmada en Madrid el 23 de Diciembre de 1976 por D. Ricardo Díez Hochleitner, D. Jesús Moneo Montoya, D. Eduardo Primo Yúfera y D. Marcelino García Cuerpo.

Desde ese momento el Capítulo ha estado participando en las principales actividades del Club de Roma, algunas de las cuales fueron promovidas por el Capítulo Español. El Capítulo es una Asociación, sin ánimo de lucro, cuyos Estatutos y funcionamiento se rigen por la legislación española y que ha sido declarada Asociación de Utilidad Pública.

Asimismo, la *Asociación Alemana* fue establecida en 1978 por iniciativa de Eduard Pestel. La *Asociación Finlandesa* para el Club de Roma se constituyó durante la Conferencia Anual del Club en Helsinki en 1984.

Para reforzar las bases organizativas e institucionales de las Asociaciones Nacionales, en su mayor parte fomentadas por iniciativas individuales, se redactaron unos Estatutos fundamentados en el modelo del Capítulo Español del Club de Roma. Las líneas maestras a que se han de acomodar los diferentes Estatutos fueron adoptadas en Varsovia en 1989. Solamente las Asociaciones dispuestas a aceptar y cumplir esas estipulaciones en sus Estatutos son reconocidas como *Asociaciones para el Club de Roma oficiales*. Las Asociaciones Nacionales han probado ser instrumentos eficaces para difundir el mensaje del Club de Roma a nivel nacional. Además, sus estimulantes ideas sirven como contribución a los debates y actividades del Club.

Igualmente y después de 1989, se establecieron Asociaciones Nacionales para el Club de Roma a través de la Europa del este: en Bulgaria, Croacia, la República Checa, Georgia, Hungría, Rumania, Eslovaquia, Eslovenia y Ucrania; ya existían Asociaciones Nacionales en Polonia y Rusia. Varias asociaciones se crearon también en América Latina (Argentina, Chile, Méjico, Puerto Rico y Venezuela). Actualmente existen 30 Asociaciones Nacionales desplegadas en los cinco continentes.

Estas asociaciones se rigen, en relación con el Club de Roma, por los principios y pautas establecidos en la Carta Constitucional de las Asociaciones Nacionales que a continuación se recoge.

LAS OBLIGACIONES DE LOS CAPÍTULOS ASOCIACIONES NACIONALES DEL CLUB DE ROMA

CARTA CONSTITUCIONAL

Motivación: Pensar globalmente, actuar localmente

Criterios de aceptación

1. *Cada asociación nacional compartirá la preocupación básica del Club por el futuro de la humanidad.*
2. *Cada asociación nacional se adherirá a los tres conceptos básicos del Club:*
 - *la necesidad de pensar y actuar globalmente*
 - *la importancia de la perspectiva a largo plazo*
 - *la necesidad de cultivar el enfoque holístico y de entender su interacción con la problemática mundial*
3. *Las Asociaciones deben ser plurales y no estar dominadas por un único enfoque político o ideológico.*
4. *Serán organizaciones "sin ánimo de lucro".*
5. *Para que cada asociación esté reconocida por el Club de Roma, deberá estar formalmente aceptada por el Comité Ejecutivo del Club.*

Análogamente en dicha Carta Constitucional de las Asociaciones Nacionales se fijaron otras catorce características, que también se reproducen, sobre el funcionamiento y sus actividades.

Características y Funciones de las Asociaciones Nacionales

1. *Cada Asociación abordará la problemática mundial de acuerdo con sus propios valores culturales, contribuyendo de esta manera a la comprensión general de la condición humana en el planeta.*
2. *Cada Asociación prestará además debida atención a la identidad y características culturales de los grupos étnicos regionales existentes dentro de sus fronteras.*
3. *Tendrá el deber de diseminar localmente los informes, conclusiones y actitudes del Club a decisiones, académicos, círculos industriales y el público en general, mediante los medios de comunicación, seminarios u otros medios apropiados.*
4. *Aportará experiencia, ideas creativas y propuestas en vistas a la comprensión de los problemas mundiales al Club de Roma a través de la secretaría internacional.*
5. *Será uno de los foros principales de su país en donde discutir los problemas mundiales.*
6. *Adaptará el pensamiento global del Club para conectarlo al pensamiento local.*

7. *Podrá iniciar, de vez en cuando, proyectos de estudio o acción en nombre del Club de Roma o contribuir a proyectos que el Club tenga en marcha, con el consentimiento del Presidente del Comité Ejecutivo.*
8. *Podrá convocar reuniones para el diálogo internacional, con el consentimiento del Club de Roma.*
9. *Interactuará con otras Asociaciones Nacionales del Club, intercambiará información y experiencia, a través de reuniones periódicas, mediante su participación en cualquier circular que sea publicada o mediante correspondencia directa.*
10. *Contribuirá, según sea conveniente, a las actividades del Club moralmente, intelectualmente, lógicamente y financieramente.*
11. *Cada Asociación Nacional se autofinanciará con el fin de asegurarse total independencia.*
12. *Cada Asociación podrá estar vinculada formalmente a una o varias instituciones de su país, que compartan los objetivos del Club total o parcialmente y deberá, en todo caso, colaborar con dichas instituciones.*
13. *Cada Asociación contará con un grupo de responsables que puedan identificarse y contactarse fácilmente (número de teléfono publicado, etc.).*
14. *Promoverá el establecimiento de programas educacionales para identificar los problemas y estimular el estudio del futuro económico y del desarrollo y organización social, especialmente cuando se trate de varios problemas interconectados.*

Los Informes al Club de Roma

EN INGLÉS

– Dennis L. Meadows et al.

THE LIMITS TO GROWTH

Universe Books, New York, 1972

– M. Mersarovic and E. Pestel

MANKIND AT THE TURNING POINT

Dutton, New York, 1974

– Jan Tinbergen (co-ordinator)

RIO REPORT: RESHAPING THE INTERNATIONAL ORDER

Dutton, New York, 1976

– Dennis Gabor et al.

BEYOND THE AGE OF WASTE

Pergamon Press, Oxford, 1978

– Ervin Laszlo et al.

GOALS FOR MANKIND

Dutton, New York, 1977

– Thierry de Montbrial

ENERGY: THE COUNTDOWN

Pergamon Press, Oxford, 1978

– J. Botkin, M. Elmandjra, M. Malitza

NO LIMITS TO LEARNING

Pergamon Press, Oxford, 1978

– Maurice Guernier

TIERS-MONDE, TROIS QUART DU MONDE

Dunond, Paris, 1980

– Orio Giarini

*DIALOGUE ON WEALTH AND WELFARE AN ALTERNATIVE VIEW OF
WORLD CAPITAL FORMATION*

Pergamon Press, Oxford, 1980

– Bohdan Hawrylyshyn

ROAD MAPS TO THE FUTURE. TOWARDS MORE EFFECTIVE SOCIETIES

Pergamon Press, Oxford, 1980

- Jean Saint-Geours
L'IMPERATIF DE COOPERATION NORD-SUD, LA SYNERGIE DES MONDES
Dunond, Paris, 1981
- A. Schaff & G. Friedrichs
MICROELECTRONICS AND SOCIETY: FOR BETTER AND FOR WORSE
Pergamon Press, Oxford, 1982
- Umberto Colombo & Giuseppe Turani
IL SECONDO PLANETE: CHE COSA SUCCEDERA NEI PROSSIMI CINQUEANT ANNI QUANDO SAREMO OTTO MILIARDI SULLA TERRA
Mondadori, Milano, 192
- Renè Lenoir
LE TIERS MONDE PEUT SE NOURRIR
Fayard, Paris, 1984
- Elizabeth Mann Borgese
THE FUTURE OF THE OCEANS
Harvest House, Montreal, 1986
- Bertrand Schneider
THE BAREFOOT REVOLUTION
I.T. Publications, London, 1988
- Eduard Pestel
BEYOND THE LIMITS TO GROWTH
Universe Books, New York, 1989
- Orio Giarini & Walter R. Stahel
THE LIMITS TO CERTAINTY
Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 1989/93
- Aklilu Lemma & Pentti Malaska
AFRICA BEYOND FAMINE
Tycooly, London, 1989
- Alexander King & Bertrand Schneider
THE FIRST GLOBAL REVOLUTION
Simon & Schuster, London, 1991
- Yehezkel Dror
THE CAPACITY TO GOVERN
Círculo de Lectores and Galaxia
Gutenberg, 1994. Bertelsmann 1994
Frank Cass, London & Portland, 2001
- Bertrand Schneider
THE SCANDAL AND THE SHAME: POVERTY AND UNDERDEVELOPMENT
Bertelsmann, 1995, VIKAS, 1995

–Wouter van Dieren (Edit.)

TAKING NATURE INTO ACCOUNT:

TOWARDS A SUSTAINABLE NATIONAL INCOME

Springer, New York, 1995, Birkhäuser, Berlin, 1995

– Ernst Ulrich von Weizsäcker et al.

FACTOR FOUR: DOUBLING WEALTH - HALVING RECOURCE USE

Earthscan, London, 1997

– Peter L. Berger

THE LIMITS OF SOCIAL COHESION:

CONFLICT AND UNDERSTANDING IN A PLURALISTIC SOCIETY

Bertelsmann Stiftung, 1997

– Elizabeth Mann Borgese

THE OCEANIC CIRCLE: GOVERNING THE SEAS AS A GLOBAL RECOURCE

United Nations University Press, Tokyo, 1998

– Orio Giarini & Patrick Liedtke

WIE WIR ARBEITEN WERDEN

Hoffmann und Campe, Hamburg, 1998

– Sergey P. Kapitza

INFORMATION SOCIETY AND THE DEMOGRAPHIC REVOLUTION

Institute for Physical Problems. Russia Academy of Sciences, Moscow 2001

– Orio Gianni & Mircea Malitza

THE DOUBLE HELIX OF LEARNING AND WORK

UNESCO Studies on Science and Culture, 2003

– Dennis Meadows et al.

LIMITS TO GROWTH – THE 30-YEAR UPDATE

Chelsea Green, 2004

– Ernst von Weizäcker

LIMITS TO PRIVATIZATION – HOW TO AVOLD TOO MUCH OF A GOOD THING

A report to the Club de Rome

Edited by Ernst von Weizäcker, Oran R. Young & Matthias Finger, with Marianne Belshelm

Earthscan, London, march 2005

– Rafael de Lorenzo García

THE FUTURE OF PEOPLE WITH DISABILITY IN THE WORLD

A report to the Club of Rome

Edited by Capítulo Español del Club de Roma and Fundación ONCE

Ediciones del Umbral, Madrid, 2005

– Sergay P. Kapitza

GLOBAL POPULATION VLOW-UP AND ATER: THE DEMOGRAPHIC REVOLUTION AND INFORMATION SOCIETY

Hamburg, 2006

– Ernst von Weizsäcker, Karlson 'Charlie' Hargroves, Michael H. Smith, Cheryl Desha and Peter Stasinopoulos

FACTOR FIVE

Transforming the Global Economy through 80% Improvements in Resource Productivity
Earthscan, 2010

– Gunter Pauli

THE BLUE ECONOMY

10 YEARS, 100 INNOVATIONS, 100 MILLION JOBS

Paradigm Publications, April 2010

– Jorgen Randers

2052: A GLOBAL FORESCAT FOR THE NEXT FORTY YEARS

Rotterdam. Mayo 2012

- Anders Wijkman and Johan Rockström

BANKRUPTING NATURE

Routledge. Noviembre 2012

- Ugo Bardi

EXTRACTED. PLUNDERING THE PLANET

Chelsea Green Pub.2014

- David_Korten

CHANGE THE STORY. CHANGE THE FUTURE

Berrett Koehler

ISBN 9781626562912

- Claude Martin

ON THE EDGE

Greystone Books

ISBN 9781771641401

- Ashok Khosla

TO CHOOSE OUR FUTURE

Academic Foundation

ISBN 9789332703049

- Graeme Maxton & Jorgen Randers

REINVENTING PROSPERITY

Greystone Books

ISBN 9781771642514

- Ugo Bardi

THE SENECA EFFECT

Why Growth is Slow but Collapse is Rapid

Springer, 2017

ISBN 978-3-319-57207-9

- Ernst von Weizsaecker & Anders Wijkman

COME ON!

Capitalism, Short-termism, Population and the Destruction of the Plane

Amazon, 2017

ISBN 978-1-4939-7419-1

- L. Hunter Lovins, Stewart Wallis, Anders Wijkman & John Fullerton

A FINER FUTURE

Creating an Economy in Service to Life

New Society Publishers

Pub. Date: 2018-09-11

ISBN: 9780865718982

- Jorgen Randers, Johan Rockström, Per Espen Stoknes, Ulrich Golüke, David Collste and Sarah Cornell

TRANSFORMATION IS FEASIBLE

How to achieve the Sustainable Development Goals within Planetary Boundaries

A report to the Club of Rome, for its 50 years anniversary 17 October 2018

Stocholm Resilience Centre

Estocolmo 2018

- Petra Kuenkel

STEWARDED SUSTAINABILITY TRANSFORMATIONS: An emerging Theory and Practice of SDG Implementation

Springer, Londres.2019

-PLANETARY EMERGENCY PLAN Securing a New Deal for People, Nature and Climate

By The Club of Rome, in partnership with The Potsdam Institute for Climate Impact Research

The Club of Rome Lagerhausstrasse 9

CH-8400 Winterthur SWITZERLAND

Contact: Phone: +41(0)52 244 0808

ontact@clubofrome.org www.clubofrome.org

-Lene Rachel Andersen

BILDUNG KEEP GROWING

© Lene Rachel Andersen & Nordic Bildung, 2020

www.nordicbildung.org

ISBN: 978-87-93791-08-4

E-book ISBN: 978-87-93791-10-7

Design: Ulla Holger, Petit Bureau, and Lene Rachel Andersen

Print: Scandinavian Book

Danish version ISBN: 978-87-93791-09-1

Danish e-book ISBN: 978-87-93791-11-4

Club of Rome

Lagerhausstrasse 9

CH 8400 Winterthur

Canton Zurich

Switzerland

Tel.: +41 52 244 0808

Fax: +41 52 244 0809

<http://www.clubofrome.org/contact/>

EN ESPAÑOL

– Donella H. y Dennis L. Meadows, J. Randers y W.W. Behrens

LOS LÍMITES DEL CRECIMIENTO

FCE. México, 1972

– M. Mesarovic y E. Pestel

LA HUMANIDAD EN LA ENCRUCIJADA

FCE. México, 1975

– Aurelio Peccei

LA CALIDAD HUMANA

Taurus. Madrid, 1977

– Alexander King

LA SITUACIÓN EN NUESTRO PLANETA

Taurus. Madrid, 1978

– James W. Botkin, Mahdi Elmandjra y Mircea Malitza

APRENDER, HORIZONTE SIN LÍMITE

Santillana, Aula XXI nº 20. Madrid, 1979

– Aurelio Peccei

TESTIMONIO SOBRE EL FUTURO

Taurus. Madrid, 1981

– G. Friedrichs, A. Schaff et al.

MICROELECTRÓNICA Y SOCIEDAD: PARA BIEN O PARA MAL

Alhambra. Madrid, 1982

– B. Hawrylyshyn

ITINERARIOS AL FUTURO

Alhambra. Madrid, 1985

– B. Schneider

LA REVOLUCIÓN DE LOS DESHEREDADOS

Alhambra. Madrid, 1986

– Alexander King y Bertrand Schneider

LA PRIMERA REVOLUCIÓN MUNDIAL

Plaza y Janés. Barcelona, 1991

– Dennis L. Meadows y otros

MÁS ALLÁ DE LOS LÍMITES DEL CRECIMIENTO

El País – Aguilar. Madrid, 1993

– Bertrand Schneider y Nicole Rosenshon

PARA UN MEJOR ORDEN MUNDIAL: EL MENSAJE DE KUALA LUMPUR

Fundación BBV. San Sebastián, 1993

– Yehezkel Dror

LA CAPACIDAD DE GOBERNAR

Galaxia Gutenberg . Círculo de Lectores, 1994

- Harlan Cleveland
NACIMIENTO DE UN NUEVO MUNDO
El País – Aguilar. Madrid, 1994
- B. Schneider
EL ESCÁNDALO Y LA VERGÜENZA DE LA POBREZA Y EL SUBDESARROLLO
Galaxia Gutenberg . Círculo de Lectores.
Barcelona, 1995
- E. U. Von Weizsäcker, L. H. Lovins y A.B. Lovins
FACTOR 4
Galaxia Gutenberg . Círculo de Lectores.
Barcelona, 1997
- O. Giarini y P.M. Liedtke
EL DILEMA DEL EMPLEO
Galaxia Gutenberg . Círculo de Lectores.
Barcelona, 1998
- Juan Luis Cebrián
LA RED
Taurus. Madrid, 1998
- Peter I. Berger (ed)
LOS LÍMITES DE LA COHESIÓN SOCIAL
Galaxia Gutenberg. Círculo de Lectores.
Barcelona, 1999
- Reinhard Mohn
EL TRIUNFO DEL FACTOR HUMANO
Galaxia Gutenberg. Círculo de Lectores.
Barcelona, 2000
- Rafael de Lorenzo
EL FUTURO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL MUNDO
Fundación ONCE. Capítulo Español del Club de Roma. Madrid, 2003
- Donella Meadows, Jurgens Randers y Dennis Meadows
LOS LÍMITES DEL CRECIMIENTO 30 AÑOS DESPUÉS
Galaxia Gutenberg. Círculo de Lectores. Capítulo Español de Club de Roma. Barcelona, 2006
- Gunter Pauli
LA ECONOMÍA AZUL
Editorial TusQuets Editores, 2010
- Ernst von Weizsäcker, Anders Wijkman
COME ON!
Capitalismo, cortoplacismo, población y destrucción del planeta
Editorial Deusto, 2019

OTROS TÍTULOS RELACIONADOS

– Aurelio Peccei & Daisaku Ikeda
ANTES QUE SEA DEMASIADO TARDE
Taurus, Madrid, 1985

– Ricardo Díez Hochleitner & Daisaku Ikeda
*UN DIÁLOGO ENTRE ORIENTE Y OCCIDENTE: EN BUSCA DE LA
REVOLUCIÓN HUMANA*
Galaxia Gutenberg, Círculo de Lectores, Barcelona 2009

El Capítulo Español desde su creación

El Capítulo Español y sus más de cuarenta años de actividad

Más de cuatro décadas de cooperación y difusión de las actividades del Club de Roma

El Capítulo Español del Club de Roma cumplió sus cuarenta años de actividad en los días finales de 2016, si bien previamente a su constitución el propio Aurelio Peccei propició tal creación con la celebración en Madrid de la Conferencia General del Club de Roma en el verano de 1976. Con ello el Capítulo se creaba, en plena transición política española, para contribuir también al horizonte de esperanzas y modernidad que entonces anunciaba la nueva realidad española y que pretendía incorporar a la sociedad a las expectativas de los países punteros del Planeta.

Así, los días 19 y 20 de julio de 1976 se celebró en Madrid, por primera vez en España, la Conferencia Anual del Club de Roma, bajo el título ***La humanidad ante sus alternativas***. En esta ocasión fue elegido el primer miembro español del Club de Roma, D. Ricardo Díez Hochleitner, quien más adelante sería Presidente del Club.

Es a raíz de esa Conferencia cuando Ricardo Díez Hochleitner convocó una reunión de personalidades, con la colaboración del Instituto Nacional de Prospectiva, de la que surgió prácticamente la idea de constituir un Capítulo Español, ya que los participantes españoles en la misma suscribieron la *Declaración de Madrid* y que es virtualmente el documento fundacional de la Asociación. En ella, los participantes españoles en la reunión del Club de Roma determinaron los objetivos y composición inicial del Capítulo Español.

Poco después, partiendo de la *Declaración de Madrid*, tuvo lugar la constitución del Capítulo Español del Club de Roma, mediante el Acta constitutiva firmada en Madrid el 23 de diciembre de 1976 por D. Ricardo Díez Hochleitner, D. Jesús Moneo Montoya, D. Eduardo Primo Yúfera y D. Marcelino García Cuerpo; su sede oficial se fijó en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Se adjunta seguidamente el facsímil /pdf de dicho Acta, sin los datos personales de los firmantes para adecuar el documento a la Ley de Protección de Datos.

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

ACTA CONSTITUTIVA DEL CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

ACTA

23/12/76

En Madrid, a 23 de Diciembre de 1976, reunidos D. Ricardo Díez Hochleitner,

D. Jesús Moneo Montoya,

D. Eduardo Primo Yéfera,

y D. Marcelino García Cuerpo,

todos ellos mayores de edad y con plena capacidad de obrar,

Considerando las utilidades que para la sociedad española se derivarían del apoyo organizado que investigadores y profesionales españoles en los diversos campos de la cultura, la ciencia y la técnica puedan prestar a las tareas y objetivos promovidos por el Club de Roma;

Considerando la positiva repercusión que en la opinión pública y en los diferentes ámbitos de la sociedad española ha obtenido la reunión celebrada en Madrid por el Club de Roma durante los días 19 y 20 de Julio de 1976;

Recogiendo el espíritu de la Declaración formulada por los participantes y observadores españoles invitados por el Club de Roma a tomar parte en la citada reunión de Madrid;

1.º Expresan su voluntad de constituir una Asociación Cultural de carácter privado, de duración ilimitada y sin fin de lucro, con la denominación de "CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA", que tendrá su domicilio en Madrid, en la sede del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Serrano 117, 2.º piso, y que desarrollará su actividad con los siguientes fines:

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

- 2 -

1. Secundar en y desde España los propósitos asumidos por el Club de Roma, que se concretan en contribuir al conocimiento y comprensión de los problemas de la sociedad moderna, considerados en su conjunto y teniendo en cuenta especialmente los aspectos que interesen o afecten a la totalidad o a grandes partes de la humanidad.
2. Reforzar la toma de conciencia de la opinión pública española y de los diferentes sectores de la sociedad respecto de tales problemas y, al propio tiempo, aportar al Club de Roma, de forma organizada, puntos de vista, reflexiones y posibles soluciones inspiradas en el mundo cultural español y en los valores y experiencias propios de éste, así como facilitar o promover la cooperación activa en las tareas del Club de Roma por parte de científicos, políticos y pensadores españoles.
3. Promover el estudio y la reflexión por parte de la opinión pública y de los medios científicos, intelectuales y políticos españoles para procurar que se desarrollen nuevas políticas, actitudes y modos de acción que favorezcan la viabilidad del desenvolvimiento futuro de la humanidad en un contexto de paz mundial, justicia y bienestar individual y social.
4. Estimular y dirigir estudios e investigaciones sobre los diferentes problemas del bienestar humano y sugerir fórmulas alternativas para su posible solución, resaltando la interacción e interdependencia de tales problemas, y procurando el mejor conocimiento y comprensión de la naturaleza y posibilidades de desenvolvimiento del planeta considerado en su conjunto como un sistema finito.
5. Proporcionar asesoramiento científico y técnico a las entidades e instituciones públicas o privadas que estén interesadas en la identificación de aquellos aspectos de los problemas mundiales que más afecten o puedan afectar a la sociedad española o en la determinación de las posibilidades de que ésta disponga para influir a su vez de manera efectiva en el estudio de soluciones a nivel mundial, promoviendo su implantación bajo puntos de vista que interesen al bienestar de la sociedad española en un contexto de solidaridad universal.

29 Con tal objeto acuerdan que la Asociación se regirá por los Estatutos que figuran anejos a la presente ACTA, sometiéndose a los

./..

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

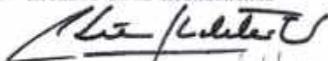
- 3 -

preceptos de la Ley de Asociaciones de 24 de Diciembre de 1964 y demás disposiciones que le sean aplicables.

30 Asimismo, por la presente conviene en autorizar a D. Ricardo Díez Hochleitner para que, en nombre propio y de los demás firmantes, solicite del Ministerio de la Gobernación el reconocimiento del "CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA" y su registro como Asociación Cultural privada, y para que, una vez obtenidos la aprobación y registro de la misma, convoque Asamblea General ordinaria y extraordinaria de la Asociación, en la que se designen los miembros definitivos del Comité Ejecutivo conforme se establece en los Estatutos, se proceda a elaborar un Reglamento de régimen interior y se tome el acuerdo de solicitar de la Administración la declaración de la utilidad pública del "CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA".

En testimonio de lo cual redactan y aprueban de común acuerdo la presente ACTA, que firman en ejemplar triplicado:

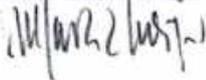
Fdo.: Ricardo Díez Hochleitner



Fdo.: Jesús Moneo Montoya

Fdo.: Eduardo Primo Yáfera

Fdo.: Marcelino García Cuerpo



6

En la Declaración de Madrid, que se recoge seguidamente, se aboga por frenar la creciente huella ecológica que ya entonces se percibía, por orientar en favor del desarrollo humano los avances científicos, por evitar la divergencia entre economías productivas y financieras y por actualizar los valores sociales para afianzar la dignidad humana. Y para hacer protagonistas de ese desarrollo humano que se quería impulsar a las personas y a sus familias. De forma que se corresponsabilizasen con lograr sus propios avances y definir las maneras en que se gobernarían tales afanes. Haciéndolo, además, de una forma integrada con la Naturaleza y las

generaciones venideras para evitar que estas viviesen en un planeta mucho más degradado del que ya Miguel Delibes definiese entonces como un *planeta herido*.

DECLARACIÓN DE MADRID

Adhiriéndose a los objetivos básicos sustentados por el Club de Roma, en el sentido de estimular la búsqueda de soluciones viables a la crisis global que atraviese el mundo, y como aportación a las deliberaciones mantenidas,

Desean señalar en primer término su convencimiento de que la índole de los problemas que la humanidad tiene planteados trasciende al ámbito de lo económico y que, por el contrario, su solución requiere una amplia visión de conjunto, que abarque los múltiples aspectos de la realidad social y tenga en cuenta sus connotaciones morales y éticas, así como su permanente referencia a valores de libertad, equidad y justicia;

Coinciden en entender que, aunque períodos sucesivos de expansión y depresión continuarán afectando durante mucho tiempo e, incluso, con mayor intensidad que hasta hoy al desenvolvimiento de la economía internacional, el mundo, en su conjunto, deberá hacer frente sucesivamente a necesidades cada vez mayores de energía y de materias primas, no obstante la limitación de los recursos materiales.

Consideran, por ello, que para encontrar vías de solución a las previsibles dificultades de desenvolvimiento futuro de la humanidad resultan en todo caso insuficientes los puntos de vista centrados sobre los aspectos técnicos y económicos de la civilización, y es preciso abordar otros temas además de la restauración o preservación de las condiciones naturales del medio ambiente;

Sostienen que un acertado tratamiento de los problemas globales debe incluir la consideración específica del hombre en su doble e inescindible aspecto, como ser inserto en la colectividad y como persona, concepto este último con el que se quiere resaltar un matiz importante como es el de la capacidad de decisión racional;

Manifiestan su criterio de que para lograr que las diferencias entre los países se atenúen y que la convivencia armoniosa entre los mismos se establezca en un orden fundado en la libertad y en la paz, en el que se viva con dignidad y templanza, es preciso que los estudios que se emprendan afronten las realidades psicosociológicas derivadas de la pobreza económica y cultural, del hacinamiento en las ciudades y de los quebrantos que sufre actualmente la familia, factores que dan lugar a graves y cada vez mayores injusticias y a crecientes trastornos en las actitudes individuales y colectivas, así como a un ambiente propicio a la dejación de las responsabilidades y a propender a la supresión de toda dificultad y exigencia;

Señalan el riesgo de que los avances de la técnica sirvan de permanente estímulo a la insatisfacción, al impulsar a los individuos y a las sociedades hacia nuevas metas de bienestar material difícilmente alcanzables y ello a costa de la pérdida de equilibrio espiritual, del sentimiento de la solidaridad y del espíritu de sacrificio y abnegación en beneficio de los demás;

Reafirman su convicción de que las grandes cuestiones en que se dilucida el porvenir del hombre deben ser enfocadas globalmente, en sus aspectos económicos, éticos y morales, y sobre la necesidad de articular prioritariamente una estrategia de convivencia pacífica y de cooperación internacional, para que el mundo pueda superar un futuro dominado por enfrentamientos estériles, por el egoísmo y por la violencia física e ideológica;

Coinciden asimismo en la imperiosa necesidad de hacer frente, en un esfuerzo conjunto, a las necesidades básicas de la humanidad y especialmente a las que afectan irreversiblemente al futuro individual de los hombres, mediante la adecuada transferencia, utilización, adaptación y promoción del conocimiento y de la técnica.

En consecuencia, **declaran** la necesidad del esfuerzo por hallar puntos de confluencia y de interés común, que han de basarse en las identidades culturales de los pueblos y en sus afinidades espirituales e históricas, para sin menoscabar la riqueza que supone la diversidad de su patrimonio étnico e intelectual, definir áreas de indispensable colaboración internacional en la solución viable de las causas de la crisis global que aqueja al mundo, así como para promover conductas inspiradas en la norma esencial de respeto a la dignidad humana y a las libertades y derechos fundamentales que comporta, para todos los hombres y todos los pueblos, con la convicción de que con tal espíritu será posible la superación de los graves problemas planteados.

Desde aquellos momentos iniciales el Capítulo ha estado activo en las principales actividades del Club de Roma, algunas de las cuales fueron promovidas por el Capítulo Español. Se mencionan a continuación algunas referencias:

- **Ciencia y sociedad del futuro** (con el patrocinio del Instituto Nacional de Prospectiva, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas y la Comisaría de la Energía y Recursos Minerales), Barcelona, del 1 al 3 de diciembre de 1977.
- **Las necesidades mundiales de capital y la formación de capital** (con el patrocinio del Instituto Nacional de Prospectiva y la Universidad de Granada y la colaboración de la Caja de Ahorros de Granada). Madrid y Granada, del 12 al 14 de octubre de 1978.
- Reunión del Comité Ejecutivo del Club de Roma en el que se lanzó la preparación del Informe sobre *La capacidad de gobernar*. Santillana del Mar, del 26 al 28 de julio de 1985.
- Seminario sobre Diálogo entre Culturas. **Reencuentro árabe-Iberoamericano**. Carmona, del 9 al 11 de julio de 1990.
- El Capítulo participó activamente en las reuniones conmemorativas del **Décimo Aniversario del Club de Roma**. Roma, del 13 al 15 de julio de 1978, y del **XXV Aniversario del Club de Roma**. Hannover, del 1 al 3 de diciembre de 1993.
- Presentación de **informes al Club de Roma** (entre otros)
 - *Microelectrónica y sociedad*, Madrid.
 - *La capacidad de gobernar*, Yehezkel Dror, Barcelona y Madrid (esta última 10 y 11 de junio de 1993).
 - *El dilema del empleo*. El futuro del trabajo, Orio Giarini, Patrick M. Liedtke, Bilbao, del 9 al 10 de marzo de 1999.
 - *Factor 4*, E.U. von Weizsäcker, L. Hunter Lovins y Amory B. Lovins, Madrid.
 - Revisión de *“Los límites al crecimiento”*, Madrid.
 - *La red*, J. L. Cebrián, Madrid.
 - *Los límites de la cohesión social*, Peter L. Berger, Barcelona.
- Dentro de su prioridad Iberoamericana el Capítulo Español ha organizado una serie de Seminarios dentro del convenio suscrito con el Ministerio de Asuntos Exteriores y la Casa de América. **Globalización, integración, reforma del Estado**. Madrid, 1998 / 2000.
- Asimismo el Capítulo organizó en 2007 la Asamblea General y Conferencia Anual del Club de Roma en Madrid. Análogamente y como continuidad de esa labor de colaboración con el Club de Roma también organizó sendas conferencias en Barcelona los años 2009 y 2010.

- Dentro de esa colaboración se creó, en septiembre de 2012, la Oficina del Club de Roma en Barcelona como iniciativa conjunta entre el Club y el Capítulo.

El Capítulo Español del Club de Roma participó, asimismo, activamente en la reflexión que la organización hizo para su contribución y participación en la Cumbre Mundial de Desarrollo Sostenible, que se celebró en Johannesburgo entre el 26 de agosto y el 4 de septiembre de 2002, así como en los trabajos relativos a la Cumbre Mundial de la Sociedad de la Información, celebrada en diciembre de 2003 en Ginebra.

Desde octubre de 2001 el Capítulo Español ha multiplicado su actividad como un foro de debates sobre los temas del Club de Roma, afianzando además su participación y colaboración en las actividades de éste, tal como ha quedado recogido en las sucesivas Memorias publicadas desde comienzos del nuevo siglo. Tales actividades tienen, a su vez, puntual reflejo en la página web del Capítulo www.clubderoma.org.

En todos estos debates, publicaciones y actividades se ha buscado difundir y apoyar las visiones que surgen de los debates del Club de Roma, al que, además, se le ha apoyado económicamente de una forma sustantiva teniendo en cuenta la reducida capacidad monetaria del Capítulo.

Tales debates han sido posibles gracias a más de un millar de ponentes, así como al apoyo de sus miembros y Socios Institucionales. Los cuales asumen el compromiso de impulsar debates en favor del desarrollo humano y están detrás de muchas de las iniciativas que propiciaron los debates aludidos.

Todo ello atendiendo a que el propósito del Club de Roma en España es contribuir al conocimiento y comprensión de los problemas de la sociedad moderna, considerados en su conjunto y teniendo en cuenta especialmente los aspectos que interesen o afecten a la Humanidad. Asimismo, con estas acciones el Capítulo busca reforzar la toma de conciencia de la opinión pública española y de los diferentes sectores de la sociedad española respecto a tales problemas. Y al mismo tiempo, aportar al Club de Roma, puntos de vista, reflexiones y posibles soluciones inspiradas en el mundo cultural y en los valores y experiencias propios de nuestra realidad, así como facilitar y promover la cooperación activa en las tareas del Club de Roma por parte de científicos, políticos y pensadores españoles.

La denominación de carácter asociativo del Capítulo Español del Club de Roma

El Capítulo Español del Club de Roma es una Asociación cultural española de carácter privado, sin ánimo de lucro y duración ilimitada, acogida al artículo 22 de la Constitución, reconocida por resolución del Ministerio de la Gobernación el día 31 de marzo de 1977 y registrada con el número 17.972 en el Registro de Asociaciones de ámbito Nacional del Ministerio del Interior.

En este período de más de 40 años de actividad el Capítulo ha actualizado en dos ocasiones sus estatutos. La última de ellas de acuerdo con la nueva Ley Orgánica Reguladora del Derecho de Asociación, de 22 de marzo de 2002, y fueron aprobados por la Asamblea del Capítulo celebrada el 13 de junio de ese año.

En la Asamblea General del Capítulo del 5 de mayo de 2010 se aprobó también la modificación del punto 5 del artículo 25 de los estatutos.

En este mismo período se han ido constituyendo los grupos aragonés, catalán, madrileño, valenciano y vasco del Capítulo Español.

El Capítulo Español del Club de Roma fue Declarado Entidad de Utilidad Pública por Orden Ministerial del 4 de junio de 2009, calificación que se ha ido renovando en los ejercicios posteriores hasta la actualidad.

El reconocimiento del Capítulo como Asociación de Utilidad Pública y también las numerosas menciones honoríficas recibidas estimulan el seguir manteniendo el compromiso inicial de contribuir al desarrollo humano. Y hacerlo promoviendo la difusión de los debates del Club de Roma y su aplicación a las realidades locales, haciendo realidad el viejo lema del Club de Roma, acuñado en los años setenta del siglo pasado, de pensar globalmente para actuar localmente.

Los fines del Capítulo

El Capítulo Español del Club de Roma tiene como fines:

- I. Secundar en y desde España los propósitos asumidos por el Club de Roma, que se concretan en contribuir al conocimiento y comprensión de los problemas de la Asociación moderna, considerados en su conjunto y teniendo en cuenta especialmente los aspectos que interesen o afecten a la totalidad o a grandes partes de la humanidad.
- II. Reforzar la toma de conciencia de la opinión pública española y de los diferentes sectores de la Asociación respecto de tales problemas y, al propio tiempo, aportar al Club de Roma, de forma organizada, puntos de vista, reflexiones y posibles soluciones inspiradas en el mundo cultural español y en los valores y experiencias propios de éste, así como facilitar y promover la cooperación activa en las tareas del Club de Roma por parte de científicos, políticos y pensadores españoles.
- III. Promover el estudio y la reflexión por parte de la opinión pública y de los medios científicos, intelectuales y políticos españoles para procurar que se desarrollen nuevas políticas, actitudes y modos de acción que favorezcan la viabilidad del desenvolvimiento futuro de la humanidad en un contexto de paz mundial, justicia y bienestar individual y social.
- IV. Estimular y dirigir estudios e investigaciones sobre los diferentes problemas del bienestar humano y sugerir fórmulas alternativas para su posible solución, resaltando la interacción e interdependencia de tales problemas y procurando el mejor conocimiento y comprensión de la naturaleza y posibilidades de desenvolvimiento del planeta, considerado en su conjunto como un sistema finito.
- V. Proporcionar asesoramiento científico y técnico a las entidades e instituciones públicas o privadas que estén interesadas en la identificación de aquellos aspectos de los problemas mundiales que más afecten o puedan afectar a la Asociación española o en la determinación de las posibilidades de que ésta disponga para influir a su vez de manera efectiva en el estudio de soluciones a nivel mundial, promoviendo su implantación bajo puntos de vista que interesen al bienestar de la Asociación española en un contexto de solidaridad universal.

Los Estatutos del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Los estatutos del Capítulo Español del Club de Roma (Actualizados por la Asamblea General de 13 de junio de 2002)

Capítulo I. Disposiciones Generales.

Artículo 1. Denominación, carácter y fines

“El Capítulo Español del Club de Roma” es una Asociación cultural, con personalidad jurídica y patrimonio propio, de iniciativa privada, sin ánimo de lucro y de duración indefinida, acogida al artículo 22 de la Constitución y a la Ley Orgánica Reguladora del Derecho de Asociación del 22 de marzo de 2002 y disposiciones que la desarrolla. “El Capítulo Español del Club de Roma” tiene como objetivo de promover el interés general de conformidad con los siguientes fines:

1. Contribuir a la difusión de los fines y objetivos del Club de Roma, que se concretan en contribuir al conocimiento, debate y comprensión de los problemas de la sociedad moderna, de conformidad con los valores de justicia, igualdad y progreso en todos los órdenes para el desarrollo humano.
2. Reforzar la toma de conciencia de la opinión pública española y de los diferentes sectores de la sociedad respecto de tales problemas y, al propio tiempo, aportar al Club de Roma, de forma organizada, puntos de vista, reflexiones y posibles soluciones y experiencias aplicadas en el mundo cultural español, así como facilitar y promover la cooperación activa en las tareas del Club de Roma de personas e instituciones relacionadas con los campos científicos, tecnológicos, culturales, sociales, políticos, económicos.
3. Estimular, dirigir y realizar estudios e investigaciones sobre los diferentes problemas y sugerir fórmulas alternativas para su posible solución, desde un enfoque interdisciplinar y procurando el mejor conocimiento y comprensión de la naturaleza y posibilidades de desenvolvimiento del planeta, considerado en su conjunto como un sistema finito.
4. Proporcionar asesoramiento científico y técnico a las entidades e instituciones públicas o privadas que estén interesadas en la identificación de aquellos aspectos de los problemas mundiales que más afecten o puedan afectar a la sociedad española o en la determinación de las posibilidades de que ésta disponga para influir a su vez de manera efectiva en el estudio de soluciones a nivel mundial, promoviendo su implantación bajo puntos de vista que interesen al bienestar de la sociedad española en un contexto de solidaridad universal.
5. Las actividades del “Capítulo Español del Club de Roma” no se restringen a sus socios, estando abiertas a cuantas personas se encuentren interesadas en sus fines y actividades.

Artículo 2.

Para el cumplimiento de sus fines, el “Capítulo Español del Club de Roma” contará con la colaboración personal y cooperación de sus socios, así como de las contribuciones profesionales y técnicas que puedan encomendarse a terceras personas en los estudios y proyectos que lleve a cabo, y dispondrá de los medios económicos que se consignan en el Capítulo VII de estos Estatutos.

Artículo 3. Domicilio y celebración de reuniones.

1. El “Capítulo Español del Club de Roma” tiene su domicilio social en Madrid, calle Serrano, 117, sede del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Sus órganos de gobierno podrán celebrar sesiones en cualquier otro lugar cuando se estime conveniente por la Junta Directiva.
2. Sin perjuicio de las sesiones que celebren los distintos órganos de la Asociación de acuerdo con los Estatutos, podrán organizarse reuniones de trabajo acordes con los fines enumerados en el artículo 1 que no estarán sujetas a otras formalidades que las indispensables para su eficaz desenvolvimiento.

Artículo 4. Ámbito de actuación.

El ámbito de actuación de la Asociación abarca principalmente todo el territorio nacional, pudiendo eventualmente desarrollar también actividades para el logro de sus fines fuera de España.

Artículo 5. Régimen jurídico.

“El Capítulo Español del Club de Roma” inspirado por principios democráticos y cuidando de mantener las peculiaridades organizativas y funcionales propias de su misión y de su propósito multidisciplinar, se regirá por lo dispuesto en los presentes Estatutos, por los acuerdos de sus órganos de gobierno en el ámbito de sus respectivas competencias y, en todo caso, por la legislación vigente en materia de Asociaciones y disposiciones en su desarrollo.

Capítulo II. De los Órganos de Gobierno.**Artículo 6.**

Son órganos de gobierno del “Capítulo Español del Club de Roma”:

- a) La Asamblea General.
- b) La Junta Directiva.
- c) El Presidente.

La Asamblea General, el Presidente o la Junta Directiva podrán conferir mandatos ejecutivos a miembros de la Asociación, aunque no ostenten cargo orgánico en la misma. Los mismos órganos podrán revocar tales mandatos.

Sección 1ª. De la Asamblea General.**Artículo 7. Composición.**

La Asamblea General, compuesta por todos los socios, es el órgano supremo de Gobierno del “Capítulo Español del Club de Roma”.

Artículo 8. Sesiones.

La Asamblea General celebrará una sesión ordinaria anual. Se reunirá en sesión extraordinaria cuando sea convocada al efecto por el Presidente previa consulta con la Junta Directiva o a solicitud de, al menos, el diez por ciento de los socios.

Artículo 9. Competencia.

Corresponde a la Asamblea en su sesión ordinaria:

- a) Aprobar el acta de la sesión anterior.
- b) Discutir y aprobar el Presupuesto anual de la Asociación y la rendición de cuentas del ejercicio anterior.
- c) Admitir a nuevos socios, designar miembros eméritos y atribuir cualquier condición honorífica.
- d) Discutir y aprobar las líneas generales de la programación anual.

Corresponde a la Asamblea en su sesión extraordinaria:

- a) Aprobar las modificaciones de los Estatutos.
- b) Aprobar, en su caso, la solicitud de declaración de Asociación de utilidad pública y el sometimiento a los requisitos que la legislación establezca.
- c) Elegir al Presidente y a la Junta Directiva y, en su caso, ratificar la propuesta de la Junta Directiva para el desempeño provisional de la Presidencia.
- d) Resolver las impugnaciones sobre decisiones de carácter disciplinario seguidas a los socios y ratificar, en su caso, los acuerdos de suspensión o de baja en la condición de socio adoptados por la Junta Directiva.
- e) Acordar la enajenación o gravamen de los bienes de la Asociación.
- f) Acordar la disolución de la Asociación.

Artículo 10. Convocatoria.

La Convocatoria de las sesiones de la Asamblea General expresará los puntos del Orden del Día, y en ella se fijará el lugar, fecha y hora de la misma, pudiendo incluir la citación para reunión en segunda convocatoria, caso de que no hubiese quórum suficiente para la celebración de la primera.

La reunión en segunda convocatoria podrá tener lugar en el mismo día de la primera, media hora después de la señalada para esta.

La convocatoria para las Asambleas ordinaria y extraordinaria se publicará en el tablón de anuncios del domicilio social con quince días naturales de antelación, remitiéndose por correo ordinario, electrónico o telefax a las direcciones facilitadas por los socios.

Cuando se reúna la Asamblea General a solicitud de los socios, conforme al artículo 8, el Orden del Día deberá incluir los temas por ellos solicitados dentro de los fines y actividad propia de la Asociación.

Artículo 11. Celebración de las sesiones.

1. La Asamblea quedará válidamente constituida en primera convocatoria cuando concurren a ella, presentes o representados, un tercio de los socios, estando presentes el Presidente y el Secretario General. En caso contrario se designarán Presidente y Secretario al inicio de la reunión.

La Asamblea quedara constituida en segunda convocatoria, cualquiera que sea el número de socios, presentes o representados, que concurren.

2. Para la validez de los acuerdos de la Asamblea, tanto ordinaria como extraordinaria, de no haber consenso, se requerirá mayoría simple de los votos de los socios presentes y representados.

Los acuerdos relativos a disolución de la Asociación, modificación de los Estatutos y sobre disposición o enajenación de bienes requerirán, si no hubiere consenso, el voto favorable de las dos terceras partes de los socios presentes y representados, debidamente acreditados.

1. El Secretario General redactará y firmará las actas de las sesiones con el visto bueno del Presidente. En ausencia del Secretario General redactará y firmará el acta un socio designado al efecto al principio de la sesión.

Sección 2ª. De la Junta Directiva.**Artículo 12. Composición.**

La Junta Directiva estará compuesta por el Presidente del Capítulo, el o los Vicepresidentes, el Director General, los Directores Ejecutivos, los Presidentes de Grupos Territoriales, el Secretario General y hasta catorce vocales que se designarán entre los socios para un período de cuatro años y serán reelegibles por períodos sucesivos.

Los cargos de la Junta Directiva serán gratuitos, sin perjuicio de que sus titulares puedan ser reembolsados de los gastos que, debidamente justificados, sean causados por el desempeño de sus funciones.

Artículo 13. Competencia.

La Junta Directiva debatirá sobre los temas sustantivos que interesen al “Capítulo Español del Club de Roma” y sobre las líneas generales del programa de actividades a someter a la Asamblea General; establecerá el proyecto del presupuesto anual y supervisará la rendición de cuentas de cada ejercicio; igualmente someterá a la aprobación de la Asamblea General las propuestas de admisión de nuevos socios y de designación de miembros eméritos, los acuerdos disciplinarios de suspensión o baja en la condición de socio y cuantas otras materias considere de interés para la buena marcha de la Asociación.

Artículo 14. Reuniones.

La Junta Directiva se reunirá al menos una vez cada tres meses y siempre que la convoque el Presidente por su iniciativa o a petición de un tercio de sus miembros.

Artículo 15. Acuerdos.

2. La Junta Directiva buscará siempre decidir por consenso sobre los asuntos de su competencia y, de no alcanzarlo, resolverá por mayoría de votos, presentes o representados.

3. En caso de empate el Presidente tendrá voto de calidad. El Secretario General levantará acta de las sesiones que firmará con el visto bueno del Presidente.

Sección 3ª. Del Presidente.**Artículo 16.**

1. El Presidente del “Capítulo Español del Club de Roma”, que lo será también de la Asamblea General, de la Junta Directiva y de la Comisión Ejecutiva de ésta, habrá de ser uno de los socios que tengan la condición personal de miembro en activo del Club de Roma. Si hubiese dos o más socios con tal carácter, la Asamblea designará por mayoría simple de los votantes al que hubiese de ostentar la Presidencia. La elección tendrá lugar para un período de cuatro años, renovable sucesivamente por períodos de otros cuatro.
Si el cargo quedase vacante antes de cumplirse el plazo de cuatro años, se proveerá normalmente, con carácter provisional por el tiempo que reste para la nueva elección.

2. Corresponde al Presidente la representación legal del “Capítulo Español del Club de Roma” actuando en su nombre con las facultades necesarias para dirigir la Asociación y velar por el cumplimiento de los acuerdos adoptados por la Asamblea General y la Junta Directiva. Le corresponderán todas las competencias que no se encuentren atribuidas a los citados órganos. Le estarán específicamente encomendadas, en su calidad de miembro del Club de Roma, las relaciones institucionales que el Capítulo Español mantenga con el Club.

3. El Presidente podrá delegar sus funciones estatutarias en los vicepresidentes, Director General y Secretario General y su representación para actos y actividades específicas en el socio que considere idóneo.

4. Los socios que hayan desempeñado el puesto de Presidente del Capítulo tendrán la condición de Presidente Honorario en reconocimiento a la labor desempeñada.

Capítulo III. Órganos de gobierno y gestión con carácter delegado**Artículo 17. Comisión Ejecutiva.**

1. Para la realización de las tareas que le encomiende el Presidente y la Junta Directiva y fundamentalmente para preparar las actividades de todo carácter del Capítulo y proveer a su funcionamiento ordinario la Junta designará de entre sus propios miembros, una Comisión Ejecutiva presidida por el Presidente del Capítulo y que estará compuesta por el o los Vicepresidentes, el Director General y el Secretario General y otros miembros, en el número que se estime necesario siempre que el total de puestos de la Comisión Ejecutiva sea inferior a la mitad de la Junta Directiva.

2. La Comisión Ejecutiva se renovará con ocasión de la renovación de la Junta Directiva.

Artículo 18. Del Vicepresidente o de los Vicepresidentes.

Podrán existir uno o más Vicepresidentes que realizarán las misiones que les sean encomendadas por el Presidente o por la Junta Directiva y sustituirán al Presidente en caso de ausencia o vacante.

En caso de ausencia del Presidente desempeñará sus funciones el Vicepresidente que aquel hubiere designado. En caso de vacante la Junta Directiva designará al Vicepresidente que ejercerá las funciones de Presidente provisional. En este supuesto la Asamblea General deberá ratificar la designación o pronunciarse por la celebración de elecciones a Presidente del Capítulo en las condiciones previstas en el artículo 9 y de conformidad con el 16 de los presentes Estatutos.

Artículo 19. Directores Ejecutivos.

Tendrán la condición de Directores Ejecutivos los socios que ostenten la condición personal de miembros en activo del Club de Roma.

Los Directores Ejecutivos formarán parte de la Junta Directiva y coordinados por el Presidente, tendrán a su cargo la organización de las actividades de la Asociación para el cumplimiento de sus fines estatutarios, desempeñando las funciones que a tal fin les encomiende la Asamblea General, la Junta Directiva o su Comisión Ejecutiva.

Artículo 20. El Director General

La Asamblea General, a propuesta del Presidente y previo acuerdo de la Junta Directiva, podrá nombrar un Director General de la Asociación.

Corresponderá al Director General la elaboración y coordinación del Plan Anual de Actividades, Estudios e Informes del Capítulo, según las líneas generales señaladas por la Junta Directiva y aprobadas por la Asamblea.

El Presidente o la Junta Directiva podrán encomendarle igualmente otras tareas y relaciones para el mejor funcionamiento de la Asociación.

Artículo 21. El Secretario General.

El Secretario General será nombrado por la Asamblea General a propuesta del Presidente del Capítulo y con acuerdo de la Junta Directiva.

El Secretario General velará por la actividad económico-administrativa y presupuestaria del Capítulo, por el funcionamiento ordinario de sus servicios y por la adecuación de los convenios y contratos que suscriba la Asociación al régimen jurídico que les sean propios. Ello sin perjuicio de la función fedataria de las actas y de los actos en que debiera quedar constancia de la Asociación.

El Secretario General, en el ejercicio de estas competencias, asistirá al Director General para el cumplimiento de sus funciones.

Capítulo IV. De los Órganos de Colaboración y Asesoramiento.

Artículo 22.

1. Entidades colaboradoras.

Podrán tener la consideración de entidades colaboradoras del “Capítulo Español del Club de Roma”, sin ser miembros de este, los organismos, empresas e instituciones, públicas o privadas, que deseen aportar cualquier tipo de colaboración o ayuda o que de cualquier modo contribuyan eficazmente a las actividades del Capítulo.

2. Socios institucionales.

Tendrán la consideración de socios institucionales del Capítulo, aquellas entidades e instituciones que se asocien al mismo mediante el oportuno Convenio de colaboración institucional para el cumplimiento de los fines generales del “Capítulo Español del Club de Roma” o para órdenes de actuación concretas.

Artículo 23. Consejo Asesor.

1. El Consejo Asesor estará presidido por el Presidente del Capítulo y formarán parte del mismo aquellas personas que hayan desempeñado la presidencia del Capítulo, los representantes de socios institucionales y entidades colaboradoras y las personalidades que la Asamblea decida incorporar a propuesta de la Junta Directiva, en un número no superior a dieciocho, pudiendo actuar en pleno y en Comisiones, según la organización de que se dote. A las sesiones podrán incorporarse los miembros de la Junta Directiva y del Comité Ejecutivo en razón de los asuntos de que se trate por decisión del Presidente.

2. El Consejo Asesor tendrá por cometido el asesoramiento para el mejor cumplimiento de los fines asociativos, la preparación de planes estratégicos, la valoración y análisis de los programas y actividades y la promoción de nuevas iniciativas.

Igualmente podrá asesorar en proyectos de cooperación con el Club de Roma y sus Capítulos nacionales, coordinar la difusión de los Informes del Club de Roma y del Capítulo Español y colaborar en los programas especiales que le pudieran ser encomendados.

Capítulo V. De los Socios.

Artículo 24. Requisitos y clases de socios.

1. Serán socios del “Capítulo Español del Club de Roma”:

- Las personas de nacionalidad española que obtengan la condición de miembros en activo del Club de Roma, si previamente no fueran ya miembros del Capítulo Español y así lo soliciten.
- Quienes ya tienen la condición de socios en la fecha en que la Asamblea General aprueba los presentes Estatutos revisados.
- Quienes en lo sucesivo sean admitidos como tales por acuerdo de la Asamblea General, a propuesta de la Junta Directiva.

2. Además de las personas físicas, que deberán ser mayores de edad y poseer plena capacidad de obrar, podrán ser miembros del “Capítulo Español del Club de Roma”, en calidad de “socios

institucionales” del mismo, aquellas personas jurídicas, organismos y empresas que así lo soliciten y que deseen contribuir especialmente a los fines de la Asociación y sean admitidos en tal concepto por la Asamblea General a propuesta de la Junta Directiva.

3. La Asamblea General, también a propuesta de la Junta Directiva, podrá conferir a personas físicas o jurídicas que así lo soliciten la calidad de miembro emérito del “Capítulo Español del Club de Roma” a efectos honoríficos. Los miembros eméritos podrán participar, aunque sin voto, en las reuniones de la Asociación y colaborar en las distintas actividades de la misma.

Artículo 25. Derechos y obligaciones de los socios.

1. Todos los socios tendrán iguales derechos y obligaciones, salvo lo que se establece en el punto 3 de este artículo para los socios institucionales.
2. No existirá un número predeterminado de socios.
3. La condición de socio no estará sujeta a límite de tiempo, salvo para los socios institucionales, que serán admitidos por un período de cinco años, pudiendo decidir la Junta Directiva la renovación de tal condición por periodos sucesivos de cinco años en atención a la actividad realizada.

A efectos de su participación en las sesiones de la Asamblea cada uno de los socios institucionales designará su representación, de común acuerdo con la Junta Directiva.

4. Derechos de los socios:
 - a) A participar en las actividades de la Asociación y en los órganos de gobierno y representación, a ejercer el derecho de voto y a asistir a la Asamblea General.
 - b) A ser informado de la composición de los órganos de gobierno y representación, del estado de cuentas de la Asociación y del desarrollo de su actividad.
 - c) A ser oído con carácter previo a la adopción de medidas disciplinarias y a ser informado de los hechos que den lugar a tales medidas, debiendo ser motivado el acuerdo de sanción.
 - d) A impugnar los acuerdos de los órganos de la Asociación que estime contrarios a la Ley o a los Estatutos.
 - e) A separarse voluntariamente de la Asociación.

Deberes de los socios:

- a) Compartir los fines de la asociación y colaborar a su consecución.
- b) Pagar las cuotas, derramas y otras aportaciones que, con arreglo a los Estatutos, pudieran corresponderles.
- c) Cumplir las obligaciones que resulten de las disposiciones estatutarias.
- d) Acatar y cumplir los acuerdos válidamente adoptados por los órganos de gobierno y representación.

5. La Asamblea General, a la vista de los informes contenidos en la propuesta de la Junta Directiva y sin perjuicio de lo previsto en la letra c, de este mismo artículo, podrá acordar la baja en la condición de socio.

El impago de las cuotas a la asociación en el período de un año, habiendo sido requerido para ello, será causa de baja automática en la condición de socio.

Capítulo VI. Grupos Territoriales.

Artículo 26.

1. La Asamblea General, a propuesta de la Junta Directiva, podrá aprobar la organización de grupos en distintos ámbitos territoriales a los que los socios del “Capítulo Español del Club de Roma” podrían adscribirse libremente en razón de mayor operatividad para el cumplimiento de los fines del Club de Roma.
2. Los Grupos Territoriales podrán organizar actividades y programas propios dentro de los objetivos generales del Capítulo Español y recibir aportaciones y ayudas específicas que gestionarán de forma autónoma. Estos recursos y sus aplicaciones se integrarán bajo la supervisión de la Junta Directiva, en el presupuesto general de la Asociación a todos los efectos legales de responsabilidad ante terceros y de rendición y justificación de cuentas.
3. La Junta Directiva regulará y estructurará el régimen de funcionamiento dentro del marco general y estatutario de la Asociación, que permita el desarrollo del principio de autonomía.
4. Los grupos territoriales de la Asociación podrán tener su propia sede social.

Capítulo VII. Régimen Económico.

Artículo 27.

1. El capital de la Asociación se fija en 6.000 €
2. El patrimonio de la Asociación estará constituido por el capital a que se refiere el apartado anterior y por los bienes y derechos de todas clases que la Asociación pueda adquirir para el cumplimiento de sus fines.
3. Todos los bienes presentes o futuros que forman parte del Patrimonio de la Asociación habrán de estar debidamente inventariados.

Artículo 28. Aportaciones.

La Asociación contará con los recursos procedentes de las cuotas anuales de sus socios, en la cuantía que apruebe la Asamblea General y con las aportaciones de entidades colaboradoras y de socios institucionales.

Artículo 29. Otros ingresos.

Los recursos procedentes de donaciones, herencias y legados que pudieran ser aceptados por el Presidente, a propuesta de la Junta Directiva.

Las subvenciones que le pudieran ser concedidas con carácter general o específico.

Las ayudas y contribuciones que puedan recibir y gestionar con carácter autónomo los grupos territoriales y que se incorporarán al Presupuesto de la Asociación.

Artículo 30. Gestión Económica y Presupuestaria.

1. La gestión económico-financiera de la Asociación se ajustará al Presupuesto aprobado así como a los regímenes contables que legalmente le fueran de aplicación en cada momento. El ejercicio económico coincidirá con el año natural.
2. La Junta Directiva aprobará, en los tres últimos meses de cada año, el proyecto de presupuesto para el ejercicio siguiente que será presentado a la Asamblea General, en los que se recogerá con claridad, los ingresos y los gastos, acompañados de una memoria explicativa de la liquidación del Presupuesto anterior y de las variaciones patrimoniales que hubieran podido producirse en el ejercicio. Igualmente se dará cuenta de las actividades desarrolladas y de los cambios en los órganos de gobierno, dirección y representación de la Asociación.
3. La rendición de cuentas anuales se efectuarán antes del día que esté señalado legalmente y ante el órgano reglamentariamente establecido.
4. “El Capítulo Español del Club de Roma” como entidad sin ánimo de lucro no podrá distribuir entre sus socios las ganancias eventualmente obtenidas.

Capítulo VIII. Disolución**Artículo 31. Disolución.**

El “Capítulo Español del Club de Roma” se disolverá cuando así lo acuerden dos terceras partes de los asociados presentes o representados en Asamblea General extraordinaria.

Artículo 32. Liquidación y destino del patrimonio en caso de disolución.

Cuando se acordase la disolución de la Asociación, los bienes existentes en su patrimonio se enajenarán, destinándose su importe al pago de las deudas exigibles y el saldo resultante se entregará a las instituciones de carácter cultural o benéfico que designe la Asamblea al adoptar el acuerdo de disolución.

Los estatutos de la Oficina del Club de Roma en Barcelona (Aprobados cuando se constituyó la Asociación el 25 de septiembre de 2012)

Capítulo I. DISPOSICIONES GENERALES.

Artículo 1. Denominación.

Bajo la denominación OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA se constituye una Asociación cultural, con personalidad jurídica y patrimonio propio, de iniciativa privada, sin ánimo de lucro y de duración indefinida, acogida al artículo 22 de la Constitución y a la Ley Orgánica Reguladora del Derecho de Asociación de 22 de marzo del 2002 y disposiciones que la desarrollan.

Artículo 2. Domicilio.

La Asociación, OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA tendrá su domicilio, en Barcelona, Paseo de San Juan, nº 108 (Palacio Macaya), sede del órgano de gobierno y lugar donde la entidad llevará a cabo principalmente sus actividades.

Artículo 3. Fines.

La OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA tendrá los siguientes fines:

1. Contribuir al conocimiento, debate y comprensión de problemas del área del Mediterráneo y el Medio Oriente y en especial sobre la relación entre recursos, energía y medio ambiente para contribuir, mediante proyectos innovadores, al desarrollo económico y social desde los valores de justicia, igualdad, progreso y cohesión social. Dichos proyectos innovadores se centrarán de forma singular en materias como la energía, el agua y las infraestructuras, así como en aquellos otros proyectos que contribuyan al desarrollo humano.

Asimismo la Asociación pretende cooperar en iniciativas sociales y empresariales y en aquellas otras actividades relacionadas con la calidad de vida, de conformidad con los valores y metodologías del Club de Roma, en todos los órdenes para acrecentar dicho desarrollo humano.

2. Reforzar la toma de conciencia de las opiniones públicas de las sociedades en que se proyecten sus actividades y de los diferentes sectores de cada una de ellas respecto de tales problemas y, al propio tiempo, aportar a los debates del Club de Roma y de sus Asociaciones Nacionales en el área del Mediterráneo y del Medio Oriente, de forma organizada, puntos de vista, reflexiones y posibles soluciones y experiencias aplicadas en el ámbito de la zona geográfica aludida.
3. Estimular, dirigir y realizar estudios e investigaciones sobre los diferentes problemas y sugerir fórmulas alternativas para su posible solución, desde un enfoque interdisciplinar y procurando el mejor conocimiento y comprensión de la naturaleza y posibilidades de desenvolvimiento del área del Mediterráneo y del Medio Oriente.
4. Proporcionar asesoramiento científico y técnico a las entidades e instituciones públicas o privadas que estén interesadas en la identificación de aquellos aspectos de los problemas que

más puedan afectar al área mediterránea y del Medio Oriente, atendiendo a las metodologías propias del Club de Roma.

Artículo 4. Ámbito de actuación.

El ámbito de actuación de la Asociación abarca principalmente el Mediterráneo, y podrá también llevar a cabo actividades, realizar estudios prospectivos y establecer previsiones a escala global o de otras regiones, especialmente en zonas del Medio Oriente, según acuerde la Junta Directiva.

Las áreas concretas de actuación se irán determinando a medida que la Junta Directiva acuerde el desarrollo de programas específicos para cada problemática.

Artículo 5. Régimen jurídico.

La OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA, inspirado este por principios democráticos y cuidando de mantener las peculiaridades organizativas y funcionales propias de su misión y de su propósito multidisciplinar, se regirá por lo dispuesto en los presentes Estatutos, por los acuerdos de sus órganos de gobierno en el ámbito de sus respectivas competencias y, en todo caso, por la legislación vigente de aplicación en materia de Asociaciones y disposiciones para su desarrollo.

Capítulo II. DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO.

Artículo 6. Son órganos de gobierno de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA:

- d) La Asamblea General.
- e) La Junta Directiva.
- f) El Presidente.

La Asamblea General, el Presidente o la Junta Directiva podrán conferir mandatos ejecutivos a miembros de la Asociación, aunque no ostenten cargo orgánico en la misma. Los mismos órganos podrán revocar tales mandatos.

Sección 1ª. De la Asamblea General.

Artículo 7. Composición.

La Asamblea General, compuesta por todos los socios, es el órgano supremo de Gobierno de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA.

Artículo 8. Sesiones.

La Asamblea General celebrará una sesión ordinaria anual. Se reunirá en sesión extraordinaria cuando sea convocada al efecto por el Presidente previa consulta con la Junta Directiva o a solicitud de, al menos, el diez por ciento de los socios.

Artículo 9. Competencia.

Corresponde a la Asamblea en su sesión ordinaria:

- a) Aprobar el acta de la sesión anterior.

- b) Discutir y aprobar el Presupuesto anual de la Asociación y la rendición de cuentas del ejercicio anterior.
- c) Admitir a nuevos socios, designar miembros eméritos y atribuir cualquier condición honorífica.
- d) Discutir y aprobar las líneas generales de la programación anual.

Corresponde a la Asamblea en su sesión extraordinaria:

- a) Aprobar las modificaciones de los Estatutos.
- b) Aprobar, en su caso, la solicitud de declaración de Asociación de utilidad pública y el sometimiento a los requisitos que la legislación establezca.
- c) Elegir al Presidente y a la Junta Directiva y, en su caso, ratificar la propuesta de la Junta Directiva para el desempeño provisional de la Presidencia.
- d) Resolver las impugnaciones sobre decisiones de carácter disciplinario seguidas a los socios y ratificar, en su caso, los acuerdos de suspensión o de baja en la condición de socio adoptados por la Junta Directiva.
- e) Acordar la enajenación o gravamen de los bienes de la Asociación.
- f) Acordar la disolución de la Asociación.

Artículo 10. Convocatoria.

La Convocatoria de las sesiones de la Asamblea General expresará los puntos del Orden del Día, y en ella se fijará el lugar, fecha y hora de la misma, pudiendo incluir la citación para reunión en segunda convocatoria, caso de que no hubiese quórum suficiente para la celebración de la primera.

La reunión en segunda convocatoria podrá tener lugar en el mismo día de la primera, media hora después de la señalada para esta.

La convocatoria para las Asambleas ordinaria y extraordinaria se publicará en el tablón de anuncios del domicilio social con quince días naturales de antelación, remitiéndose por correo ordinario, electrónico o telefax a las direcciones facilitadas por los socios.

Cuando se reúna la Asamblea General a solicitud de los socios, conforme al artículo 8, el Orden del Día deberá incluir los temas por ellos solicitados dentro de los fines y actividad propia de la Asociación.

Artículo 11. Celebración de las sesiones.

1. La Asamblea quedará válidamente constituida en primera convocatoria cuando concurren a ella, presentes o representados, un tercio de los socios, estando presentes el Presidente y el Secretario General. En caso contrario se designarán Presidente y Secretario al inicio de la reunión.

La Asamblea quedara constituida en segunda convocatoria, cualquiera que sea el número de socios, presentes o representados, que concurran.

2. Para la validez de los acuerdos de la Asamblea, tanto ordinaria como extraordinaria, de no haber consenso, se requerirá mayoría simple de los votos de los socios presentes y representados.

Los acuerdos relativos a disolución de la Asociación, modificación de los Estatutos y sobre disposición o enajenación de bienes requerirán, si no hubiere consenso, el voto favorable de las dos terceras partes de los socios presentes y representados, debidamente acreditados.

3. El Secretario General redactará y firmará las actas de las sesiones con el visto bueno del Presidente. En ausencia del Secretario General redactará y firmará el acta un socio designado al efecto al principio de la sesión.

Sección 2ª. De la Junta Directiva.

Artículo 12. Composición.

La Junta Directiva estará compuesta por el Presidente, el o los Vicepresidentes, el Director General, el Secretario General y hasta diez vocales que se designarán entre los socios para un período de cuatro años y serán reelegibles por períodos sucesivos.

Los cargos de la Junta Directiva serán gratuitos, sin perjuicio de que sus titulares puedan ser reembolsados de los gastos que, debidamente justificados, sean causados por el desempeño de sus funciones.

Artículo 13. Competencia.

La Junta Directiva debatirá sobre los temas sustantivos que interesen a la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA y sobre las líneas generales del programa de actividades a someter a la Asamblea General; establecerá el proyecto del presupuesto anual y supervisará la rendición de cuentas de cada ejercicio; igualmente someterá a la aprobación de la Asamblea General las propuestas de admisión de nuevos socios y de designación de miembros eméritos, los acuerdos disciplinarios de suspensión o baja en la condición de socio y cuantas otras materias considere de interés para la buena marcha de la Asociación.

Artículo 14. Reuniones.

La Junta Directiva se reunirá al menos una vez cada cuatro meses y siempre que la convoque el Presidente por su iniciativa o a petición de un tercio de sus miembros.

Artículo 15. Acuerdos.

1. La Junta Directiva buscará siempre decidir por consenso sobre los asuntos de su competencia y, de no alcanzarlo, resolverá por mayoría de votos, presentes o representados.
2. En caso de empate el Presidente tendrá voto de calidad. El Secretario General levantará acta de las sesiones que firmará con el visto bueno del Presidente.

Sección 3ª. Del Presidente.

Artículo 16.

1. El Presidente de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA, que lo será también de la Asamblea General, de la Junta Directiva y de la Comisión Ejecutiva de ésta, habrá de ser uno de los socios que tengan la condición personal de miembro en activo del Club de Roma y del Capítulo Español del Club de Roma, como entidad promotora de la Asociación. Cuando no se pudiera cumplir esa doble condición, el Capítulo Español del Club de Roma propondría quién pudiera asumir la Presidencia de conformidad con el Club de Roma.

Si hubiese dos o más socios con tal carácter, la Asamblea designará por mayoría simple de los votantes al que hubiese de ostentar la Presidencia. La elección tendrá lugar para un período de cuatro años, renovable sucesivamente por períodos de otros cuatro.

Si el cargo quedase vacante antes de cumplirse el plazo de cuatro años, se proveerá normalmente, con carácter provisional por el tiempo que reste para la nueva elección.

2. Corresponde al Presidente la representación legal de la Asociación actuando en su nombre con las facultades necesarias para dirigir la misma y velar por el cumplimiento de los acuerdos adoptados por la Asamblea General y la Junta Directiva. Le corresponderán todas las competencias que no se encuentren atribuidas a los citados órganos.
3. El Presidente podrá delegar sus funciones estatutarias en los vicepresidentes, Director General y Secretario General y su representación para actos y actividades específicas en el socio que considere idóneo.

Capítulo III. ÓRGANOS DE GOBIERNO Y GESTIÓN CON CARÁCTER DELEGADO**Artículo 17. Comisión Ejecutiva.**

1. Para la realización de las tareas que le encomiende el Presidente y la Junta Directiva y fundamentalmente para preparar las actividades de todo carácter de la OFICINA y proveer a su funcionamiento ordinario la Junta podrá designar, de entre sus propios miembros, una Comisión Ejecutiva presidida por el Presidente y que estará compuesta por el o los Vicepresidentes, el Director General y el Secretario General y otro miembro de la Junta Directiva.
2. La Comisión Ejecutiva se renovará con ocasión de la renovación de la Junta Directiva.

Artículo 18. Del Vicepresidente o de los Vicepresidentes.

Podrá existir uno o más Vicepresidentes que realizarán las misiones que le sean encomendadas por el Presidente o por la Junta Directiva y sustituirán al Presidente en caso de ausencia o vacante.

En caso de ausencia del Presidente desempeñará sus funciones el Vicepresidente que aquel hubiera designado. En caso de vacante la Junta Directiva designará al Vicepresidente que ejercerá las funciones de Presidente provisional. En este supuesto la Asamblea General deberá ratificar la designación o pronunciarse por la celebración de elecciones a Presidente en las condiciones previstas en el artículo 9 y de conformidad con el 16 de los presentes Estatutos.

Artículo 19. El Director General

La Asamblea General, a propuesta del Presidente y previo acuerdo de la Junta Directiva, podrá nombrar un Director General de la Asociación.

Corresponderá al Director General la elaboración y coordinación del Plan Anual de Actividades, Estudios e Informes de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA, según las líneas generales señaladas por la Junta Directiva y aprobadas por la Asamblea.

El Presidente o la Junta Directiva podrán encomendarle igualmente otras tareas y relaciones para el mejor funcionamiento de la Asociación.

Artículo 20. El Secretario General.

El Secretario General será nombrado por la Asamblea General a propuesta del Presidente de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA y con acuerdo de la Junta Directiva.

El Secretario General velará por la actividad económico-administrativa y presupuestaria de la OFICINA, por el funcionamiento ordinario de sus servicios y por la adecuación de los convenios y contratos que suscriba la Asociación al régimen jurídico que les sean propios. Ello sin perjuicio de la función fedataria de las actas y de los actos en que debiera quedar constancia de la Asociación.

El Secretario General, en el ejercicio de estas competencias, asistirá al Presidente y al Director General para el cumplimiento de sus funciones.

Capítulo IV. DE LOS ÓRGANOS DE COLABORACIÓN Y ASESORAMIENTO.**Artículo 21. Entidades Colaboradoras y Socios Institucionales****1. Entidades colaboradoras.**

Podrán tener la consideración de entidades colaboradoras de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA, sin ser miembros de este, los organismos, empresas e instituciones, públicas o privadas, que deseen aportar cualquier tipo de colaboración o ayuda o que de cualquier modo contribuyan eficazmente a las actividades de la Asociación.

2. Socios institucionales.

Tendrán la consideración de socios institucionales de la OFICINA, aquellas entidades e instituciones que se asocien a la misma mediante el oportuno Convenio de colaboración institucional, para el cumplimiento de los fines generales de la Asociación.

Artículo 22. Consejo Asesor.

1. El Consejo Asesor estará presidido por el Presidente de la Asociación, o por la persona que a tal fin designase la Asamblea General, y formarán parte del mismo aquellas personas que hayan desempeñado la presidencia de la misma, los representantes de socios institucionales y entidades colaboradoras y las personalidades que la Asamblea decida incorporar a propuesta de la Junta Directiva, en un número no superior a diez, pudiendo actuar en pleno y en Comisiones, según la organización de que se dote. A las sesiones podrán incorporarse los

miembros de la Junta Directiva y del Comité Ejecutivo en razón de los asuntos de que se trate por decisión del Presidente.

2. El Consejo Asesor tendrá por cometido el asesoramiento para el mejor cumplimiento de los fines asociativos, la preparación de planes estratégicos, la valoración y análisis de los programas y actividades y la promoción de nuevas iniciativas.

Igualmente podrá asesorar en proyectos de cooperación con el Club de Roma y las Asociaciones Nacionales del mismo que estén operativas en el ámbito geográfico de actuación de la OFICINA, coordinar la difusión de los Informes del Club de Roma y de las Asociaciones Nacionales del área y colaborar en los programas especiales que le pudieran ser encomendados.

Artículo 23. Comité de Programas

La OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA podrá constituir un Comité de Programas que asesore a la Asociación en relación con la viabilidad, interés, adecuación a las metodologías del Club de Roma y financiación de los programas que sean objeto de consideración y aprobación por la OFICINA. El Coordinador de dicho Comité de Programas será propuesto por la Junta Directiva, así como el resto de sus miembros. Al mismo asistirá el Director General de la Asociación o el miembro de la Junta Directiva que se designase.

Capítulo V. DE LOS SOCIOS.

Artículo 24. Requisitos y clases de socios.

1. Serán socios de la OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA:
 - a. La persona jurídica del Capítulo Español del Club de Roma, como entidad promotora de la OFICINA, así como el Club de Roma si éste lo considerase oportuno y en los términos en que legalmente fuese factible.
 - b. Inicialmente las personas de nacionalidad española, con plena capacidad de obrar, que tengan la condición de miembros en activo del Capítulo Español del Club de Roma y así lo soliciten.
 - c. Quienes en lo sucesivo sean admitidos como tales por acuerdo de la Asamblea General, a propuesta de la Junta Directiva.
2. Además de las personas físicas, que deberán ser mayores de edad y poseer plena capacidad de obrar, podrán ser miembros de la Asociación, en calidad de “socios institucionales” del mismo, aquellas personas jurídicas, organismos y empresas que así lo soliciten y que deseen contribuir especialmente a los fines de la Asociación y sean admitidos en tal concepto por la Asamblea General a propuesta de la Junta Directiva.
3. La Asamblea General, también a propuesta de la Junta Directiva, podrá conferir a personas físicas o jurídicas la calidad de miembro emérito de la Asociación a efectos honoríficos. Los

miembros eméritos podrán participar, aunque sin voto, en las reuniones de la Asociación y colaborar en las distintas actividades de la misma.

Artículo 25. Derechos y obligaciones de los socios.

1. Todos los socios tendrán iguales derechos y obligaciones, salvo lo que se establece en el punto 3 de este artículo para los socios institucionales.
2. No existirá un número predeterminado de socios.
3. La condición de socio no estará sujeta a límite de tiempo, salvo para los socios institucionales, que serán admitidos por un período de cinco años, pudiendo decidir la Junta Directiva la renovación de tal condición por periodos sucesivos de cinco años en atención a la actividad realizada.

A efectos de su participación en las sesiones de la Asamblea cada uno de los socios institucionales designará su representación, de común acuerdo con la Junta Directiva.

4. Derechos de los socios:
 - a. A participar en las actividades de la Asociación y en los órganos de gobierno y representación, a ejercer el derecho de voto y a asistir a la Asamblea General.
 - b. A ser informado de la composición de los órganos de gobierno y representación, del estado de cuentas de la Asociación y del desarrollo de su actividad.
 - c. A ser oído con carácter previo a la adopción de medidas disciplinarias y a ser informado de los hechos que den lugar a tales medidas, debiendo ser motivado el acuerdo de sanción.
 - d. A impugnar los acuerdos de los órganos de la Asociación que estime contrarios a la Ley o a los Estatutos.
 - e. A separarse voluntariamente de la Asociación.

Deberes de los socios:

- a. Compartir los fines de la asociación y colaborar a su consecución.
 - b. Pagar las cuotas, derramas y otras aportaciones que, con arreglo a los Estatutos, pudieran corresponderles.
 - c. Cumplir las obligaciones que resulten de las disposiciones estatutarias.
 - d. Acatar y cumplir los acuerdos válidamente adoptados por los órganos de gobierno y representación.
5. La Asamblea General, a la vista de los informes contenidos en la propuesta de la Junta Directiva y sin perjuicio de lo previsto en la letra c, de este mismo artículo, podrá acordar la baja en la condición de socio.

El impago de las cuotas a la asociación en el período de dos años, habiendo sido requerido para ello, será causa de baja automática en la condición de socio.

Capítulo VI. RÉGIMEN ECONÓMICO.

Artículo 26.

1. El capital de la Asociación se fija inicialmente en 5.000 €.
2. El patrimonio de la Asociación estará constituido por el capital a que se refiere el apartado anterior y por los bienes y derechos de todas clases que la Asociación pueda adquirir para el cumplimiento de sus fines.
3. Todos los bienes presentes o futuros que forman parte del Patrimonio de la Asociación habrán de estar debidamente inventariados.

Artículo 27. Aportaciones.

La Asociación contará con los recursos procedentes de las cuotas anuales de sus socios, en la cuantía y modalidades que apruebe la Asamblea General y con las aportaciones de entidades colaboradoras y de socios institucionales.

Artículo 28. Otros ingresos.

Los recursos procedentes de donaciones, herencias y legados que pudieran ser aceptados por el Presidente, a propuesta de la Junta Directiva.

Las subvenciones que le pudieran ser concedidas con carácter general o específico.

Las ayudas y contribuciones que puedan recibir y gestionar con carácter autónomo los grupos territoriales y que se incorporarán al Presupuesto de la Asociación.

Artículo 29. Gestión Económica y Presupuestaria.

1. La gestión económico-financiera de la Asociación se ajustará al Presupuesto aprobado así como a los regímenes contables que legalmente le fueran de aplicación en cada momento. El ejercicio económico coincidirá con el año natural.
2. La Junta Directiva aprobará, en los tres últimos meses de cada año, el proyecto de presupuesto para el ejercicio siguiente que será presentado a la Asamblea General, en los que se recogerá con claridad, los ingresos y los gastos, acompañados de una memoria explicativa de la liquidación del Presupuesto anterior y de las variaciones patrimoniales que hubieran podido producirse en el ejercicio. Igualmente se dará cuenta de las actividades desarrolladas y de los cambios en los órganos de gobierno, dirección y representación de la Asociación.
3. La rendición de cuentas anuales se efectuarán antes del día que esté señalado legalmente y ante el órgano reglamentariamente establecido.

4. La Asociación como entidad sin ánimo de lucro no podrá distribuir entre sus socios las ganancias eventualmente obtenidas.

Capítulo VIII. DISOLUCIÓN.

Artículo 30. Disolución.

La Asociación se disolverá cuando así lo acuerden dos terceras partes de los asociados presentes o representados en Asamblea General extraordinaria.

Artículo 31. Liquidación y destino del patrimonio en caso de disolución.

Cuando se acordase la disolución de la Asociación, los bienes existentes en su patrimonio se enajenarán, destinándose su importe al pago de las deudas exigibles y el saldo resultante se entregará a las instituciones de carácter cultural o benéfico que designe la Asamblea al adoptar el acuerdo de disolución.

Las publicaciones del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Año 2019

Las publicaciones del Capítulo Español del Club de Roma

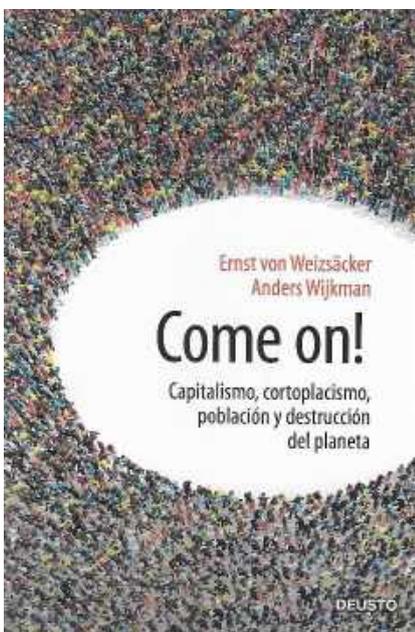
Como ya ocurriese en ejercicios anteriores, el Capítulo Español y la Oficina del Club de Roma en Barcelona han continuado publicando algunas de las ponencias habidas en sus debates, así como otras aportaciones que se han producido al hilo de las actividades del Club de Roma. En el 2019 se siguieron editando las ponencias relativas a los ciclos del Grupo Catalán, que en este caso se dedicó a las expuestas en el bienio 2017-2018.

Asimismo este año el Capítulo abordó la edición en castellano del Informe del Club de Roma *Come On!* y que es el segundo informe que el CoR, tras la edición en 1991 del primero que se tituló *La primera revolución mundial*, aborda y expone sus ideas y propuestas ante la problemática mundial. En esta edición se ha incluido una presentación a la misma bajo el título *Riesgos, actitudes y gobernabilidad* y también un segundo prólogo promovido por la Sección Mexicana del Club de Roma. La edición a la que se está haciendo referencia ha actualizado la original en lo referente a las consideraciones relativas a las regulaciones económicas que se han producido en los últimos tiempos y desde que se escribiera para la primera versión inglesa.

Cabe destacar también que en esta publicación se han incorporado dos capítulos complementarios escritos respectivamente por los miembros del Capítulo D. Antonio Valero y D. Carlos Álvarez Pereira. Y que llevan por título *Materiales: Mas allá del cambio climático* y *Reflexiones sobre como reflexionamos*.

Junto a estas dos publicaciones mencionadas la Oficina del Club de Roma en Barcelona recogió las ponencias del Ciclo sobre transhumanismo, que se desarrolló desde finales del 2016 hasta concluir el 2018, bajo el título *El Transhumanismo sota la lupa*.

EL INFORME COME ON!



Desde que el Capítulo Español del Club de Roma se constituyese a mediados de los años setenta del siglo pasado ha ido incorporando a sus debates y actividades todos aquellos otros que han tenido su origen en los sucesivos Informes al Club de Roma. Constatando, a lo largo de este tiempo, que la realidad actual va adquiriendo niveles de complejidad muy superior a los que se refirieron *Los límites al crecimiento* de 1972. Y que las dificultades para lograr una efectiva gobernabilidad que propicie el desarrollo humano también se han multiplicado.

Asimismo la incertidumbre sobre el futuro más inmediato se ha acrecentado por la aparición de fenómenos disruptivos propiciados por los avances científico-técnicos, los cambios tecnológicos y la generalización de sus aplicaciones. Así como por los avances de la globalización, las transformaciones geopolíticas

y las consecuencias, cada vez más palpables, del sobrepasamiento ecológico que todo lo anterior induce. A ello cabría añadir que la globalización ha abierto nuevos horizontes productivos y ha creado multipolaridades que van mucho más allá de las bipolaridades que estableciese la *guerra fría* de la segunda mitad del Siglo XX o los dilemas *Norte-Sur* del desarrollo desigual de entonces. Dando pie a nuevos problemas que llegan al tiempo que otros avances igualmente no previstos.

Muchas de las dificultades que ahora se siguen resaltando ya eran conocidas cuando aquella bipolaridad se desvanecía con la caída del *Muro de Berlín*. De ahí que ya se señalasen certeramente en el Informe del Consejo del Club de Roma, *La primera revolución mundial*. Pero ahora se están viendo acrecentadas por la incesante aceleración de los cambios, por la percepción de las consecuencias del sobrepasamiento aludido que se ven cada vez como más irreparables y por las transformaciones radicales que conlleva la digitalización de todos los ámbitos de la vida humana.

El Informe, en su primera parte, debe verse, por tanto, como una instantánea del momento de su formulación y como estímulo para seguir atisbando e incorporando nuevas consecuencias de esos dos *vectores* de transformación radical que llegan de la mano de la lucha contra el cambio climático y la digitalización y sus avances imparables. Ambos ejes disruptivos, al propugnar una *descarbonización* intensiva y unos nuevos modelos productivos que rentabilizan la conectividad, la automatización y la inteligencia artificial y distribuida, pudieran dar pie a pensar que cabe olvidarse de *los límites* que la realidad planetaria tiene y que no es posible ensanchar. Lo que significa que aun valorando positivamente los avances que llegan de la mano de esos ejes aludidos no es posible ni razonable desentenderse de las exigencias que su concreción impone. Y que se traducirá en nuevas limitaciones y escaseces de los materiales a emplear masivamente para instrumentar sus dispositivos. Lo que añade más horizontes de complicaciones no previstas en las etapas precedentes.

Ello daría pie a pensar que el mundo se vuelve a diario cada vez más ingobernable y que los mecanismos para su gobernabilidad parecen quedar lejos del alcance de cada momento en que se les necesita. Sin embargo el Informe, en su segunda parte, recuerda algo que ha estado presente desde los primeros Informes al Club de Roma. Y que no es otra cosa que la fe en la capacidad humana y que depende sobre todo de la actitud de las personas para buscar soluciones que trasciendan los egoísmos particulares. Actitudes que suponen que todos nos esforcemos por ir más allá de los *límites interiores* de cada uno de nosotros, de los que ya hablase Aurelio Peccei en *La Calidad Humana* y que exigen recuperar la confianza en que se puede gobernar la complejidad y la incertidumbre. Orillando además las pretensiones particulares para comprometerse con actuar en favor del bienestar de todos. Y hacerlo a sabiendas que como ya adelantase el fundador del Club de Roma “*son las personas quienes cuentan, más que la acción y las ideas, puesto que tampoco estas últimas tienen valor más que en virtud de la gente a quienes inspiran*”.

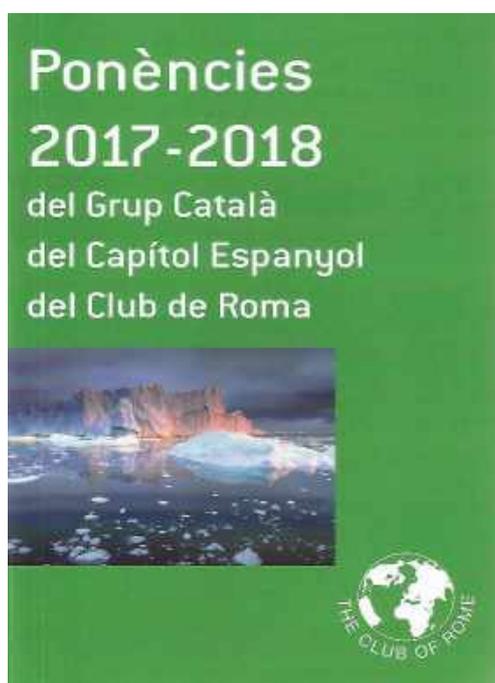
En esta predisposición cabe leer también la parte final del Informe que deja constancia de múltiples iniciativas que confirman las capacidades humanas. Y, sobre todo, la orientación de las mismas en favor de la *empatía* de las personas con el medio en que viven. Que permita, desde la frugalidad y la *circularidad* en el uso de los recursos, alcanzar ese equilibrio que facilite la sostenibilidad para hoy y preservar el legado a dejar a quienes sean los pobladores del Planeta en los tiempos venideros.

El segundo Informe al Club de Roma, que apareció en 1974 y que fue coordinado por los profesores M. Mesarovic y E. Pestel, llevaba por título *La Humanidad en la encrucijada* y pretendía entender un mundo multirregional, con problemas diferentes según las distintas áreas del Planeta. Pero que

vivían todas, desde cada circunstancia diferente, bajo la ansiedad y la urgencia por no traspasar *los límites* a los que había aludido el primer Informe al Club publicado dos años antes.

Las expectativas eran, como ahora, diversas pero las soluciones solo cabría encontrarlas desde la cooperación y desde la búsqueda de una gobernabilidad compartida. Ahora, en un mundo más multipolar y que, sin embargo, vive el continuo deterioro de la multilateralidad, se hace preciso afianzar los talentos cooperativos que ya entonces se propugnaban. Talentos que han de ser conscientes de la creciente complejidad e incertidumbre. Pero que tienen que apoyarse en un conocimiento cada vez más preciso de los riesgos y de sus múltiples y cambiantes interdependencias. Lo cual obliga a una permanente actitud de mejorar el predicamento de esa Humanidad que tiene que pensar a largo plazo y hacerlo con la voluntad de preservar la diversidad humana y el cuidado de sus entornos naturales.

PONÉNCIES CURS 2017-2018



Con la publicación de las ponencias desarrolladas en las sesiones del Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma durante los años 2017 y 2018 son ya doce los volúmenes en que se ha dejado constancia de una fructífera actividad de análisis sobre los temas más significativos de cada momento y circunstancia. Han pasado tres lustros desde que en el 2004 se iniciase la serie con la publicación de las sesiones de los años 2002 y 2003 y en todas las publicaciones anteriores, como en ésta, se ha tratado, como ya se dijese en alguna de las presentaciones que se hicieron, de aunar la visión cercana a los problemas locales, las sugerencias innovadoras sobre cómo abordarlos y la perspectiva de todo ello en procesos globales. De forma que estén totalmente integrados en las preocupaciones del Club de Roma por el desarrollo humano.

En las sesiones de este nuevo ciclo, dedicado a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030, se ha dado continuidad a otro inicial que sobre el tema se hizo en el 2016. Entonces, cuando se empezó a analizar su significado, aquellas sesiones se hicieron a sabiendas de lo que los ODS's suponían al comienzo de su andadura. Pues ya entonces, al igual que ahora, eran considerados como un programa de expectativas que las sociedades avanzadas parecen considerar, en ocasiones, como programas para otros mundos. Sin reparar que también en ellas los objetivos de la Agenda 2030, debido a la creciente desigualdad que en ellas se hace patente o a que el cambio climático les agobia y preocupa como en otras latitudes, por lo que pueden ser un programa de acción en pos de la calidad de vida, la felicidad colectiva y la sostenibilidad global.

Por eso, cuando se comenzó a hablar en el Grupo Catalán de la Agenda 2030 y de sus ODS's, las programaciones que se hicieron se vieron como la oportunidad para analizar, en detalle, el significado de los ODS's que habían formulado las Naciones Unidas al finalizar el 2015. Con dicha aprobación se quería dar continuidad a los anteriores Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), aprobados estos en el 2000 y con vigencia hasta el 2015. Lo cual propició el abordar, entonces, un breve ciclo dedicado a este tema y a alguno de sus 17 objetivos parciales.

El Ciclo se planteó considerando que la génesis de los ODS ´s y su posible seguimiento y concreción suponían un avance sobre el proceso de formulación de los ODM. Por lo que sería de interés analizar primero este cambio en la gestión, para luego abordar sus consecuencias y viabilidades futuras. A partir de ello se podrían evaluar algunos de los 17 ODS´s y dejar abierto el ciclo. Para más adelante considerar los compromisos de los gobiernos y sociedades, así como sobre las perspectivas de éxito y como asegurarlo. Que es tanto como decir que también habrán de analizarse las consecuencias que para la sostenibilidad y la reducción de *la huella ecológica* colectiva tendría su potencial cumplimiento exitoso. O si dicho cumplimiento es viable de acometer con la misma intensidad para cada objetivo. Asimismo se convino que era preciso considerar previamente cuales son los fundamentos sociales y éticos que han impulsado los cambios que se aprecian entre los ODM anteriores y los ODS´s actuales, así como que efecto han tenido las redes sociales en una formulación más participativa.

Lo cual acabó concretándose en un conjunto de sesiones centradas sobre los temas relacionados con el cambio climático, la educación, la economía circular, las nuevas expectativas agroalimentarias, la erradicación de la pobreza y el futuro del empleo. A los que se añadieron otras sesiones sobre escenarios geopolíticos, con especial referencia a EE.UU. y a la Unión Europea, la respuestas institucionales y sociales sobre la vulnerabilidad de las mujeres en sociedades que a veces se ven a sí mismas como *decentes*, cuando en ellas siguen persistiendo discriminaciones inaceptables.

A todo ello cabe sumar una referencia final a la conjunción sobre ética y progreso social, que abre además la puerta a otras consideraciones sobre la coherencia interna de los ODS´s y su potencial cumplimiento. Pues de hacerse de una forma lineal, sin estimar las interacciones entre todos y sin contemplar las necesarias *transiciones* hacia nuevas maneras de producir, consumir y relacionarse socialmente que todos ellos debieran de incorporar, es probable que la *huella ecológica* de todos se vería multiplicada sensiblemente respecto a la de las realidades actuales. Por lo que *más allá de los ODS´s* se hace preciso encontrar nuevas formas de sostenibilidad y contemplar las múltiples interdependencias tanto evidentes como potenciales. Es decir, es necesario desarrollar nuevas gobernanzas y articular capacidades para la gobernabilidad colectiva que trasciendan las maneras de hacer y dirigir los asuntos colectivos que ahora todavía se llevan. Y que están *trufados* de cortoplacismos, localismos, especializaciones inconexas y toda suerte de cortedad de miras y de egoísmos insolidarios.

Las publicaciones de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

EL TRANSHUMANISME SOTA LA LUPA



A mediados de 2016, la Oficina del Club de Roma en Barcelona consideró oportuno empezar a considerar la emergencia de una nueva ideología *mesianica*, *el transhumanismo*, y sobre la que apenas había debate en la sociedad. A diferencia de lo ocurrido en otros países, especialmente los anglosajones, la cuestión parecía no ocupar ni preocupar a la opinión pública, en la que eran prácticamente inexistentes las polémicas entre *transhumanistas* y *bioconservadores*, apasionadas y apasionantes en otras latitudes.

Por ello, se propuso organizar una mesa redonda transdisciplinar (en noviembre de 2016), con un título conscientemente provocativo: *Transhumanismo e Inmortalidad: ¿Sueño o Pesadilla?* En ella participaron, desde su propio ámbito del saber, Miquel Casas, Armand

Puig, Luis Serrano, Francesc Torralba y Mateo Valero.

El resultado de la mesa redonda superó cualquier expectativa, tanto por el interés suscitado, como por la profundidad de las cuestiones abordadas y los interrogantes que se alumbraron. Por lo que se encargó al Prof. Francesc Torralba organizar un ciclo completo, bajo su coordinación, en que se abordaran exhaustivamente los diferentes aspectos del tema. La iniciativa se concretó en las once sesiones que se llevaron a cabo entre octubre de 2017 y mayo de 2018, cuyo contenido es el objeto de esta publicación.

En definitiva, se trataba, bajo el título genérico *El transhumanismo bajo la lupa*, de analizar a fondo esta nueva ideología, cuya pretensión, sin demasiada fundamentación teórico-filosófica, es la mejora ilimitada de la especie humana, incluida la superación de su atávica condición mortal. La utilización conjunta, y sin ningún tipo de restricción, de las “NBIC” (nanotecnología, biotecnología, informática y ciencias cognitivas) permitirá construir una especie mejorada, *la transhumana*, más sana, más inteligente y liberada de todas las enfermedades, incluida la muerte.

A lo largo de las diferentes sesiones se han puesto de manifiesto multitud de interrogantes, como puede constatarse a la vista del texto. Algunos tienen que ver con “la condición humana” y su naturaleza: “¿Hay límites para su “mejora”? ¿Generará ésta más felicidad, más dignidad, mayores grados de libertad? Otras cuestiones son de naturaleza socio-política, especialmente, quién decide, con qué nivel de control ético y democrático y con qué grado de universalidad (o, ¿tendremos que resignarnos a la sumisión de los seres humanos respecto a la minoría de nuevos “superhombres”, hijos del control genético y de la inteligencia artificial?). También se suscitaron interrogantes filosóficos: ¿Es “lícito” cambiar, de manera irreversible, la especie humana, tenemos derecho a “diseñar” una nueva estirpe? Y, nuevamente, ¿quién estaría legitimado para tomar las decisiones?, ¿con qué finalidad?

En cualquier caso, el hecho relevante es que los actuales protagonistas del movimiento transhumanista y sus posibles aplicaciones no rinden cuentas a nadie. Aunque parezca aventurado afirmarlo, es de temer que la “pausa ética” autoimpuesta que propugnan los científicos más

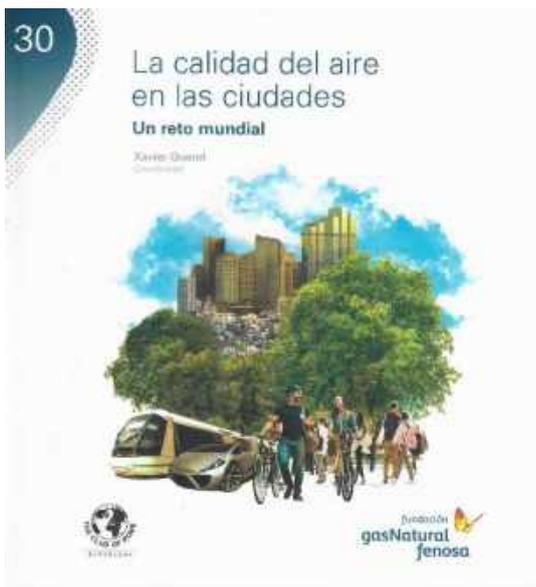
responsables no llegue nunca a concretarse, y que algún día, no lejano, aparezcan noticias de *avances* que pongan en cuestión múltiples presupuestos éticos y sociales.

A diferencia de otros grandes retos que afectan a la humanidad, como la desigualdad o el cambio climático, en el caso de movimiento transhumanista no hay, ni conciencia universal de su existencia y posibles implicaciones, ni decisión colectiva e informada por parte de los ciudadanos.

Al ciclo cuyas ponencias se recogen en esta publicación siguió otro similar celebrado en Madrid y que se concretó en un conjunto de sesiones que concluyeron a mediados del 2019.

Año 2018

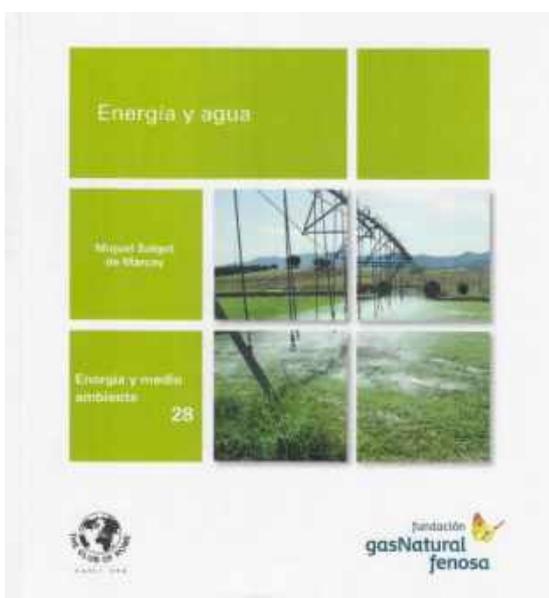
Las publicaciones de la Oficina del Club de Roma en Barcelona



Año 2017

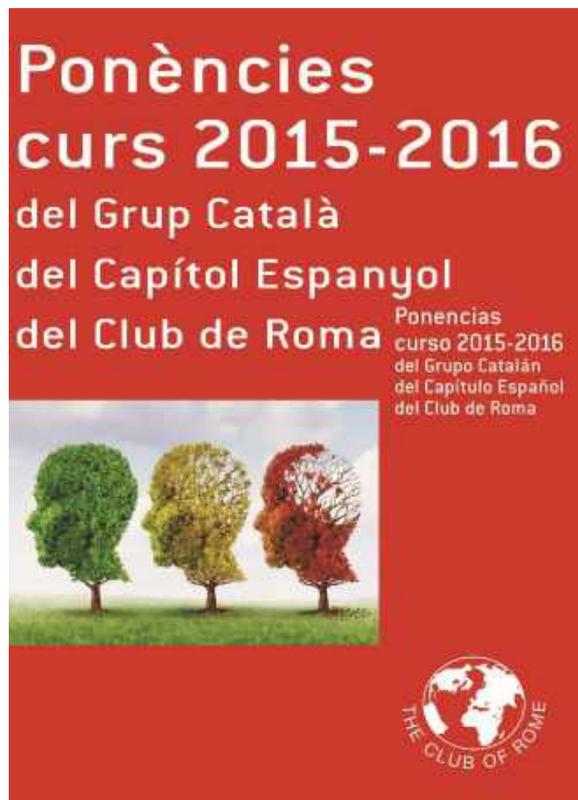
Las publicaciones de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

ENERGÍA Y AGUA



Las publicaciones del Capítulo Español del Club de Roma

PONÉNCIES CURS 2015-2016



Como ya ocurriese en ejercicios anteriores, el Capítulo Español ha continuado publicando algunas de las ponencias habidas en sus debates, así como otras aportaciones que se han producido al hilo de las actividades del Club de Roma. En el 2016 se siguieron editando las ponencias relativas a los ciclos del Grupo Catalán, que en este caso se dedicó a las expuestas en el bienio 2015-2016.

En lo referente a este nuevo libro de *Ponències 2015-2016* del Grupo Catalán, cabe reseñar que, en el mismo se recogen las presentaciones habidas en los ciclos dedicados a *el envejecimiento*, los *Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS)* y el *Yihadismo*. El primero y el último podrían calificarse como retos que se han hecho presentes en la cotidianidad de las sociedades avanzadas. Si bien el primero se ha ido gestando en las últimas décadas, asociado, además al descenso de la natalidad en estas sociedades acomodadas, mientras que el segundo, al hilo de la aparición de la violencia transnacional en esas

amables realidades urbanas, ha irrumpido un tanto inesperadamente. Por el contrario, el ciclo dedicado a los ODS's supone acercarse a un programa de expectativas que esas mismas sociedades parecen considerar, en ocasiones, como programas para otros mundos.

El tema del envejecimiento, que en este ciclo se ha abordado desde una perspectiva de salud y capacidades operativas, es, quizás, el problema más grave y complejo que tienen que resolver las sociedades avanzadas, pero que nadie quiere mirar de frente y se rebaja, irresponsablemente, lo acuciante que es. Y es que desde comienzos de la última década del siglo pasado el tema es uno de los que más especulaciones provocan. Pues en el mismo parecen verse involucrados tanto los futuros colectivos como los de cada persona que siente la amenaza de la edad como algo poco tangible pero ineludible y cada vez más atosigante.

A ello contribuyen, además, la evolución de la natalidad en estas sociedades, la dinámica de los mercados de trabajo y las formas tanto de incorporación como de abandono de los mismos. A lo que se suma, por si no fuese poco lo anterior, las nuevas pautas familiares y la elevación continuada de la esperanza de vida. Con el consiguiente incremento de demanda de servicios específicos, especialmente sanitarios y asistenciales, y sus gastos sociales asociados.

En este panorama, en el que el debate parece quedar reducido a la incidencia que ello tiene en las estructuras del bienestar y en la viabilidad de los sistemas de protección social se tienen que cubrir los nuevos servicios sociosanitarios requeridos para atender estas nuevas demandas, se esconden también otras facetas que no suelen ser objeto de comentario. Y que atañen tanto a la felicidad personal de cada protagonista de su envejecimiento como a las posibilidades menguantes de su participación efectiva en la vida colectiva. Hasta el extremo de verse empujados a una marginación silenciosa y por cuya discriminación negativa nadie se preocupa. De forma que aun estando abocados a ser como grupo la minoría mayoritaria, puede que asistan estupefactos al desarrollo de las más variadas políticas con las que se trata de erradicar cualquier discriminación, mientras viven amargamente la suya como si fuesen un *trasto viejo* cuyo destino es el desván de la vida o la desaparición física de la cotidianidad.

El envejecimiento de la población, fruto, por ventura, de los avances biomédicos y del confort de las sociedades avanzadas, se ve así más como un problema que como una nueva oportunidad de muchas personas que tienen el privilegio, frente a las generaciones anteriores, de poder participar, durante muchos más años, en el quehacer colectivo. Este hecho social tan relevante ha venido a poner en cuestión los sistemas fraguados en el desarrollo de la Sociedad Industrial y que han propiciado el nacimiento de los Estados del Bienestar que se conocen especialmente en los horizontes europeos.

Junto a este reto silencioso y en muchos casos vivido en la soledad de las grandes urbes, ha surgido el reto de la violencia inesperada y que se asocia, de forma ignorante y a veces interesada, al islam. Dicha violencia viene siendo noticia desde que cayeron las Torres Gemelas neoyorkinas, pero al darse en escenarios lejanos se veían recogidas sumariamente en los noticiarios. Ahora, sin embargo, y más al hilo de los atentados de París a comienzos del 2015, esta violencia ha dejado rastros de horror en los escenarios urbanos de una Europa que, de pronto, se ve amenazada sin saber reconocer las causas. Pero que tampoco se ve preocupada en la solución de los problemas que pueden estar en la raíz de estos dramáticos sucesos.

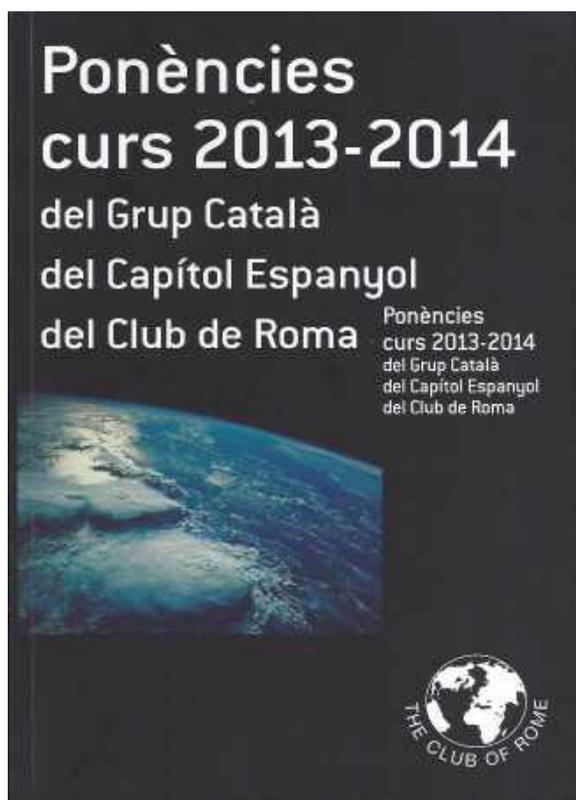
Era obligado, por tanto, acercarse al fenómeno del *yihadismo* y hacerlo tratando de explicar qué relación cabe hacer con las creencias del islam. Máxime cuando desde los más variados populismos el fenómeno de la violencia puede empujar a algunos a condenar, sin razón explicable, a muchos pobladores del planeta que practican estos credos religiosos.

Junto a estos retos cercanos el Grupo Catalán consideró oportuno integrar en sus debates algunas reflexiones sobre el significado y oportunidad de los ODS's que formularon las Naciones Unidas al finalizar el 2015. Dicha aprobación vino a dar continuidad a los anteriores Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), aprobados estos en el 2000 y con vigencia hasta el 2015. Lo cual propició el abordar un ciclo dedicado a este tema y a alguno de sus 17 objetivos parciales.

El Ciclo se planteó considerando que la génesis de los ODS y su posible seguimiento y concreción suponían un avance sobre el proceso de formulación de los ODM. Por lo que sería de interés analizar primero este cambio en la gestión, para luego abordar sus consecuencias y viabilidades futuras. A partir de ello se podrían evaluar algunos de los 17 ODS y dejar abierto el ciclo para más adelante considerar los compromisos de los gobiernos y sociedades, así como sobre las perspectivas de éxito y como asegurarlo.

Asimismo, se convino que era preciso considerar previamente cuáles son los fundamentos sociales y éticos que han impulsado los cambios que se aprecian entre los ODM anteriores y los ODS actuales, así como que efecto han tenido las redes sociales en una formulación más participativa. Para luego escoger los dedicados al fin de la pobreza, el tema del hambre y la producción de alimentos y a la concreción de ambos en un ámbito urbano como es Barcelona.

PONÉNCIES CURS 2013-2014



En lo referente al libro de Ponències 2013-2014 del Grupo Catalán cabe reseñar que, como ya ocurriese con los ciclos sobre el Mediterráneo, el empleo, el envejecimiento, los movimientos migratorios, la violencia, el papel de los medios de comunicación, la pobreza y la acción social a favor de la inclusión, que se han recogido en los libros de Ponencias de ejercicios anteriores, el Grupo Catalán ha tratado en los ejercicios del 2013-2014, de ir más allá de una visión global acerca de las sostenibilidad como ya ocurriese en el último volumen publicado. En esta nueva entrega las ponencias pronunciadas que se recogen en ella versan sobre *La crisis de valores y la regeneración social* y *La familia en la sociedad actual*. En ellos se han podido contrastar las múltiples incertidumbres que se viven, por tanto, sobre la emergencia de nuevos valores y el deterioro de otros anteriores, así como el papel que van a jugar las familias en un mundo creciente urbanizado y donde las nuevas maneras de estar en los tejidos productivos conducen a familias cada vez más nucleares y más variadas. Y con preocupaciones tan diversas como empiezan a ser sus configuraciones y tratamientos jurídicos de sus marcos

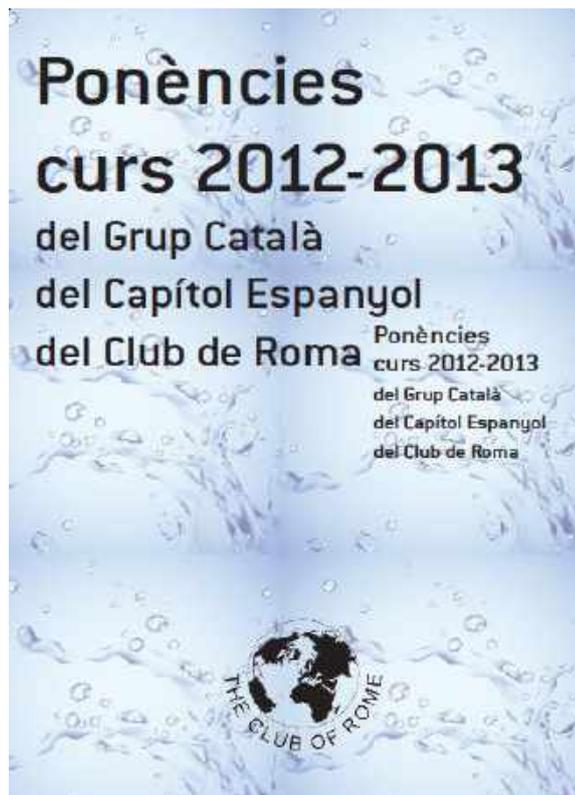
de amparo regulatorio.

Al hilo del primero se pueden ver consideraciones sobre la confianza social, el papel de los líderes, la necesidad de autenticidad y regeneración y la calidad democrática que a veces se reclaman. Sin olvidarse que ya también se articulan procesos en pos de cómo afianzar impactos sociales sostenibles. En todas ellas late la preocupación de cuáles serán los nuevos valores de las sociedades interactivas y en los que los riesgos de fractura social o los dilemas asociados a los avances científicos en relación con la vida humana están reclamando tomas de postura y actitudes que no se planteaban en épocas anteriores.

Algo similar cabría decir del ciclo dedicado a la familia, pues esta se está viendo sacudida por nuevos modelos sociales que impiden que siga tratando de funcionar como lo hacía en contextos anteriores. La familia seguirá siendo el principal ámbito para la socialización, el aprendizaje y la solidaridad personal y colectiva. Y lo seguirá siendo incluso también en la medida que aparecen nuevos modelos familiares y cada uno se ve condicionado por los diferentes condicionantes legales en los que tienen que desenvolverse.

En ambos ciclos, tanto los organizadores como los ponentes, han buscado hacer aportaciones a debates sociales que están hoy día en la opinión pública y en las preocupaciones e inquietudes de la ciudadanía. Sin tratar de querer mostrarse como soluciones más adecuadas, o imbuidas de superioridades morales o racionales que nadie pretende. Quieren ser, eso sí, puntos de vista a sumar a esos debates y en los que también conviene recordar las preguntas y respuestas de los asistentes a los mismos para completar un conjunto de sugerencias que quieren responder a las múltiples incertidumbres que se viven.

PONÉNCIES CURS 2012-2013



En lo referente al libro de Ponències 2012-2013 del Grupo Catalán cabe reseñar que, como ya ocurriese con los ciclos sobre el Mediterráneo, el empleo, el envejecimiento, los movimientos migratorios, la violencia, el papel de los medios de comunicación, la pobreza y la acción social a favor de la inclusión, que se han recogido en los libros de Ponencias de ejercicios anteriores, el Grupo Catalán ha tratado en los ejercicios del 2012-2013, de ir más allá de una visión global acerca de las sostenibilidad. Por lo que, a través de las ponencias de estos años ha querido adentrarse en algunas de las facetas que más inciden en el triple rostro de aquella, propiciando el interés de entrar a debatir temáticas más cercanas a los problemas de aquí y ahora.

Es en esa línea de comprender cuáles son los temas de interés actual, el Grupo Catalán lleva años planteando temas novedosos en los debates del Club. Y está mostrando, a través de ellos, la riqueza conceptual y operativa de los múltiples agentes cívicos, profesionales e institucionales que contribuyen, con su acción, sus ideas y sus programas, a que la sociedad catalana pueda tomar en consideración soluciones y propuestas en favor de la

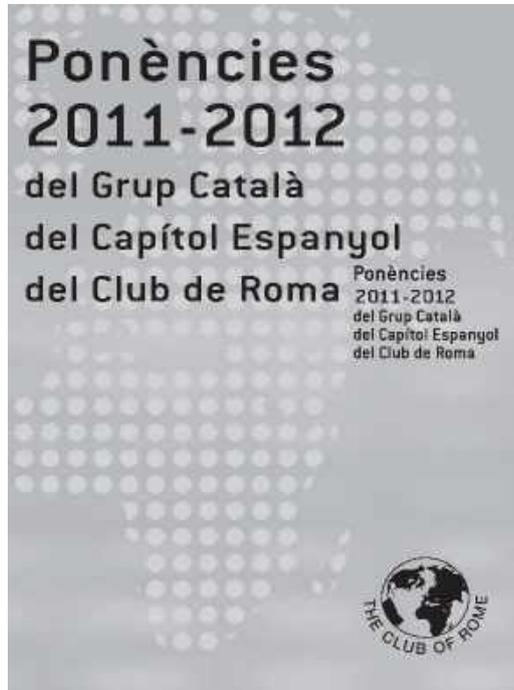
sostenibilidad. Lo cual facilita abogar por el desarrollo humano a partir del conocimiento de unas realidades en la que confluyen muchas de las iniciativas del Club de Roma sobre la necesidad de nuevos modelos de acción productiva, sobre el papel de personalización que tiene el trabajo humano, o sobre la ineludible búsqueda de nuevas fórmulas de gestión de los recursos de un Planeta finito.

De ahí, por ello, que resulte comprensible que en los debates que se han realizado en estos dos últimos cursos, en el Grupo Catalán se ha tratado, por tanto, de explorar las posibilidades que encierra la economía social. Que tiene que moverse en medio de una creciente competencia de los mercados pero sin olvidar, en ningún momento, su decidida voluntad de contribuir a la cohesión social y a la calidad humana. Pero también con el objetivo de lograr que a través del trabajo de las personas que en ellas desenvuelven su vida activa se contribuya a su dignificación individual y colectiva, a la no discriminación y a resaltar el valor de la diversidad humana.

Junto a estos análisis también se han abordado las consideraciones que caben plantearse alrededor de ese recurso tan esencial para la vida y el desarrollo humano como es el agua. Combinando, además, las expectativas de la cooperación en la esfera del agua, según la iniciativa de Naciones Unidas en esta materia, con la advertencia de los riesgos derivados de este recurso o las posibilidades locales del mismo.

PONÉNCIES CURS 2011-2012

El Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma, como ya ocurriese con los ciclos sobre el Mediterráneo, el empleo, el envejecimiento, los movimientos migratorios, la violencia, el papel de los medios de comunicación, la pobreza y la acción social a favor de la inclusión, que se han recogido en los libros de



Ponencias de ejercicios anteriores, ha tratado en los ejercicios del 2011 y 2012, de ir más allá de una visión global acerca de la sostenibilidad. Por lo que, a través de las ponencias de estos años ha querido adentrarse en algunas de las facetas que más inciden en el triple rostro de aquella, propiciando el interés de entrar a debatir temáticas más cercanas a los problemas de aquí y ahora.

Es en esa línea de comprender cuáles son los *signos de los tiempos* es en la que cabe enmarcar este nuevo libro de Ponencias 2011-2012, que recoge los debates habidos en esos años. Y que se han querido acomodar, además, a las orientaciones actuales del Club de Roma, al señalar esta la necesidad de escrudiñar cuáles son los valores de la nueva época. Y también cómo debieran ser los nuevos modelos productivos y económicos que faciliten la gobernabilidad.

Por lo que no es de extrañar que el Grupo Catalán se decidiera a volver a valorar las relaciones entre la Sociedad y la Naturaleza, el papel de los jóvenes o las creencias y valores de

los que se va a valer nuestra época para responder a las preguntas seculares que siempre se han hecho las personas. Y también a intentar ver qué papel juegan algunos indicadores a la hora de medir el bienestar.

En lo referente a las relaciones Sociedad-Naturaleza se han abordado temáticas tan variadas como la consideración de conflictos y oportunidades que esas relaciones encierran, así como se explicitan y concretan en las geografías más cercanas y propias. Pero también aquellas otras que ponen de manifiesto el tesoro de la biodiversidad, el papel que debe jugar la sociedad civil y las nuevas visiones que se tienen sobre la Naturaleza.

Análogamente el ciclo sobre *Creencias y Valores* ha vuelto a poner en primer plano las realidades controvertidas de lo religioso en el mundo actual y la deriva hacia la laicidad de algunas sociedades avanzadas en lo material. Sin olvidar las consecuencias jurídicas de todo ello, las expectativas de lograr una ética mundial o el papel que juegan las creencias en la estructuración de la cohesión social.

En el libro se incluye también la sesión del Grupo Catalán que ha aprovechado un encuentro homenaje de los jóvenes del TT30 al Presidente de Honor del Club, para volver a recordar el papel primordial al que están convocadas las nuevas generaciones. Y ha encontrado, en otras dos sesiones a las que también se hace referencia en el libro, un hueco para hacer sus propias aportaciones al proyecto de la OCDE sobre las nuevas mediciones del bienestar, mediante dos reuniones dedicadas al empleo y a la pobreza respectivamente.

EL RETO DE LA GOBERNABILIDAD

La crisis económica que se iniciase hace un lustro está poniendo a prueba la estabilidad de numerosos modelos y estructuras organizativas, entre las que estarían también procesos tan complejos e interesantes como es el propio de fraguar una Unión Europea a la altura del nuevo siglo. Tal proceso se está viendo



sacudido por una incidencia sin precedentes en sus estructuras económicas, con graves repercusiones inducidas en las esferas social e institucional. De ahí que el reto de la gobernanza europea sea, además, una prueba para experimentar nuevas pautas de gobernabilidad en medio de una globalización creciente e imparable. Y en la que, además cabe apreciarse un desplazamiento del poder mundial desde las riberas atlánticas, cunas de la civilización industrial, a las riberas del Pacífico.

Y es que desde que el Club de Roma iniciase sus debates y actividades cuando se empezaba el último tercio del siglo pasado, ha sido una constante de todos esos debates la preocupación por resaltar la interdependencia y la complejidad de los retos con que se enfrenta la Humanidad. Interdependencia que se caracteriza, a su vez, por su continua variabilidad, como consecuencia de los múltiples cambios que atañen a los diferentes factores que la configuran, así como de las nuevas relaciones, interconectividades crecientes y aparición de factores novedosos frutos del devenir de los acontecimientos y los cambios socio técnicos. Lo cual viene a acrecentar la complejidad y estimula la sensación de

desconcierto y de estar ante asuntos inabordables. Y mucho menos gobernables, ya que ni siquiera pueden ser vistos, en más de una ocasión, como predecibles.

Este panorama de incertidumbres múltiples no resulta, sin embargo, novedoso para el quehacer y la reflexión del Club de Roma. Es más, lo más sustantivo de sus actividades es su actitud por no tratar de solventar aislada y especializadamente cada problema. Interesándose, desde siempre, por mirar cómo se relacionan las personas entre sí y qué tipos de gobiernos y organizaciones sociales determinan su convivencia colectiva. Pues el Club, desde que se empezaron a conocer sus Informes, ha insistido en que la solución de los problemas es algo a abordar entre todos. Para lo cual se precisa que las empresas, los gobiernos y los ciudadanos se afanen por ser, en su cotidianidad, capaces de asegurar la gobernabilidad actual y futura, tomando decisiones adecuadas y comprometiéndose con los futuros colectivos.

Ahora, cuando el fruto de algunos de estos afanes puede recogerse en las páginas de esta nueva publicación del Grupo Valenciano del Capítulo Español del Club de Roma, se pueden constatar las interrelaciones que atañen a esa gobernanza y gobernabilidad europea. Máxime si se piensa que el tema escogido se ajusta a esa preocupación mundial por alcanzar unas instituciones capaces de gobernar la complejidad y, además, buscar modelos eficaces acordes con las demandas ciudadanas. Que no entienden cómo es inviable resolver conflictos planetarios o acabar con la pobreza, ni tampoco como se contradicen proclamas, se esquivan normas y se anteponen los intereses a corto plazo y particulares a los del interés general.

Europa, que con su peculiar proceso constitutivo, ha fraguado un espacio de calidad de vida avanzada, no puede dejar de seguir pugnando por acrecentar la felicidad y el bienestar ciudadano, ni olvidarse del papel ejemplificante de su funcionalidad institucional. Pues solo desde ese talante podrá seguir insistiendo en la solidaridad con otros pueblos y en reiterar que la felicidad personal y colectiva no debiera ser algo extraño sobre un Planeta que solo requiere que se le trate como una herencia a cuidar, sin que se dilapiden sus recursos ni facilidades. El Planeta y los pobladores venideros solo reclaman, en definitiva, que el buen hacer de los saberes y voluntades de las personas de hoy permitan eludir las catástrofes y colapsos que se darán si no se aplica el ingenio y la generosidad obligada con nosotros mismos y con quienes nos sucederán.

Y en ello Europa debe comprometerse, a partir de la mejora de su gobernanza, a seguir siendo un líder mundial que de testimonio, con sus políticas y maneras de entender las relaciones con sus ciudadanos y con otros pueblos, de su fe en que el desarrollo humano puede ser un logro al alcance de cualquier persona.

Año 2012

ENERGÍA, SOSTENIBILIDAD Y ESTADO DEL BIENESTAR



En línea con las expectativas que siempre han estado detrás de los debates del Club de Roma desde sus inicios y que no son otras que las que confían en lograr fuentes de energías limpias y la esperanza en que los avances científico-técnicos hagan posible una civilización que limite las emisiones de gases de efecto invernadero y sea más eficiente en la gestión de los recursos disponibles. Tales esperanzas son compartidas desde sus inicios por el Club de Roma, que tiene esa confianza en las capacidades humanas para moldear su futuro y para que el desarrollo humano sea asequible a todos los pobladores de la Tierra. Para lo cual el Club ha impulsado numerosos debates al respecto y ha visto como las diferentes Asociaciones Nacionales, como es el caso de nuestro Capítulo, han seguido esta pauta.

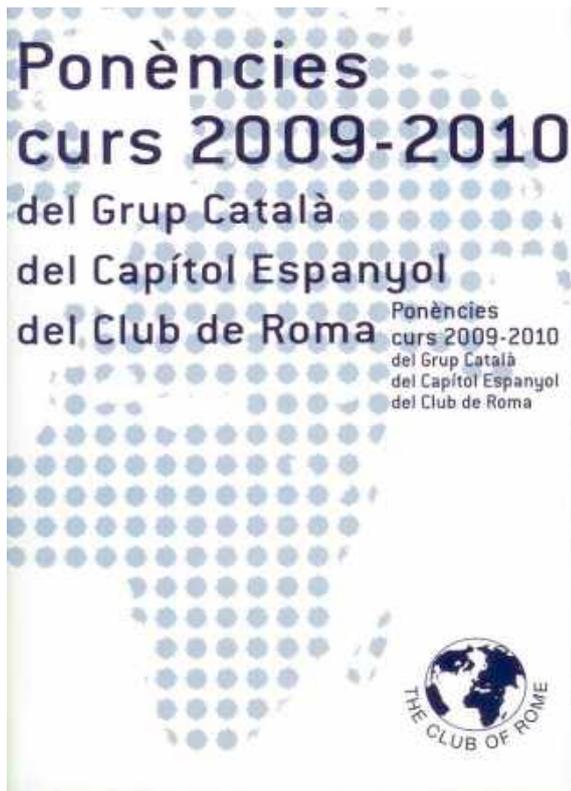
De ahí que a nadie le extrañe que el Grupo Valenciano haya desarrollado este ciclo de *Energía, Sostenibilidad y Estado del bienestar* y lo haya hecho a partir de las premisas aludidas anteriormente. Que se concretan en la certeza de saber que la innovación debe orientarse hacia el objetivo de la sostenibilidad y el que tales innovaciones se socialicen lo antes

posible para ponerlas al servicio de toda la familia humana.

Para ello, no obstante, el debate debe estructurarse alrededor de los problemas energéticos que atañen a la civilización actual y a las disparidades de desarrollo que se aprecian en las diferentes latitudes. Para luego considerar los pros y contras de las diferentes fuentes de energía y también las exigencias y condicionantes que la búsqueda de la sostenibilidad impone. Y hacerlo en un contexto donde no se desatiendan las diferentes circunstancias geopolíticas ni las implicaciones que para la cohesión social, la solidaridad intergeneracional y la calidad humana conllevan. Perspectivas, además, en las que se deben aunar los horizontes globales con las expectativas y oportunidades locales.

En las páginas de esta publicación se recogen estas líneas de análisis y se hace reflejando las interesantes aportaciones de unos ponentes muy cualificados que han puesto sus conocimientos, con sus sugerentes exposiciones, al servicio de los debates que ha propiciado el ciclo. Ellos han añadido una visión humanista e interdisciplinar, pues ninguno de los temas que se abordan pueden considerarse al margen de la interdependencia existente entre ellos. Ni verse solo en una raquítica perspectiva de lo inmediato, pues todos ellos han de valorarse atendiendo a las consecuencias a largo plazo y su incidencia en la calidad humana de las generaciones venideras.

PONÉNCIES CURS 2009-2010



Como en ejercicios anteriores en el 2011 el Grupo Catalán ha procedido a publicar las ponencias expuestas en el curso anterior (2009-2010) y que en el mismo se estructuran alrededor temáticas que trataron de abordar algunos de los problemas más acuciantes de la sociedad actual. Entre los que no serían los menores los que se refieren a cómo luchar contra la desigualdad y la marginación, o cómo fortalecer los Estados de Bienestar tan dificultosa y frágilmente articulados. Ni resultó baladí recordar la bondad que sigue anidando en tantos corazones y en la acción solidaria de muchos, a la que se une la capacidad para la acción positiva de muchas personas anónimas que laboran a diario a favor de un mundo más humano, más viable económicamente y más solidario y con mayor calidad social. Desde la actitud de ellos es fácil percibir la esperanza y desde sus acciones es todavía más fácil afianzar la confianza desde la que se podrá sortear la complejidad de cada encrucijada. Pues solo desde esas capacidades, renovadas con la fe de cada uno de sus protagonistas, será posible embridar la dinámica de unas sociedades que parecen querer ir dando tumbos hacia el abismo.

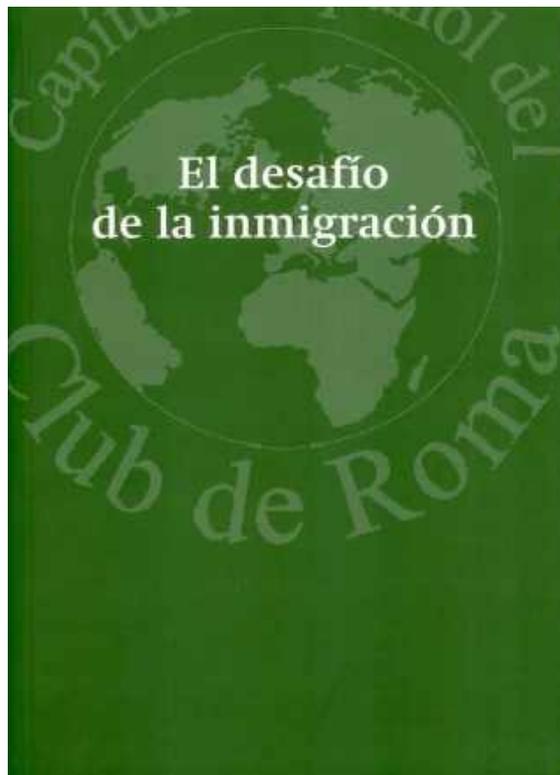
Por ello fue necesario mirar también, dentro de esos debates, qué papel pueden jugar las infraestructuras para sortear las crisis económicas y salir de ellas con un capital físico que haga más sostenibles y eficientes las nuevas configuraciones de la naturaleza y los asentamientos poblacionales. O ver que esas crisis no solo son el resultado de un fiasco generalizado de políticas específicas sino también la consecuencia de un gran fracaso colectivo, en lo que no solo los balances empresariales se volatilizan sino que las sociedades se vuelven más endeblas e insolidarias. Y la política, en su mejor acepción de la búsqueda colectiva de objetivos y medios para alcanzarlos, se difumina envuelta en las alicortas preocupaciones electorales de quienes tendrían que liderar las ilusiones colectivas a favor del interés general y a largo plazo.

Detrás de ello se abordan también temas tan preocupantes para el futuro como pueden ser el fracaso escolar y sus consecuencias para la competitividad y la cohesión social, o la persistencia de la injusticia e insolidaridad que suponen los *paraísos fiscales*, por citar dos ejemplos de entre otros muchos, que dan testimonio a diario de la incapacidad de muchos responsables públicos para estimular la confianza de unas poblaciones que viven sumidas en la incertidumbre, cuando no en la sensación de caos y desbordamientos sin límites.

De todos estos temas se habló a lo largo de los debates que configuraron el Curso 2009-2010 y de todo ello se quiso dar testimonio en las páginas de este nuevo volumen de ponencias en el que se agruparon. Tratando que la difusión generalizada de las nuevas temáticas contribuya a devolver la confianza y la certeza de que son las personas las únicas dueñas de sus destinos. Y que se tienen los medios materiales e intelectivos suficientes para encarar venturosamente el futuro.

Pues solo haciéndose eco de tantas sugerencias interesantes, se podrá mirar el futuro con unas perspectivas más amplias que las que se tienen cuando solo se le supone desde el suceso o la noticia de lo acaecido ayer y en lo más próximo.

EL DESAFÍO DE LA INMIGRACIÓN



En línea con lo que viene haciendo el Grupo Valenciano para difundir las ideas expuestas en sus debates, en el 2011 ha procedido a publicar *El desafío de la Inmigración*. Dicho ciclo cabe enmarcarse en las preocupaciones que desde sus inicios ha tenido el Club de Roma por la *explosión demográfica*, que ha llevado a superar los 7.000 millones de habitantes sobre el Planeta, y también por los flujos migratorios que se viven a diario.

Cuando el Club de Roma inició su andadura la percepción de la interdependencia de los pueblos que habitaban el Planeta Azul, no se dejaba sentir con la intensidad con que ahora se vive. A su vez la población había alcanzado los 3.000 millones de personas al comienzo de aquellos años 60 y aunque el propio Club ya advirtiese de lo que supondría la explosión demográfica, pocos eran los que suponían que medio siglo después se estaría a punto de alcanzar la cifra de 7.000 millones. Y que constituyen la gran familia humana en la que hombres y mujeres aspiran a disfrutar de los avances y recursos de una civilización tan dinámica como diversa. Que se ve, además, empujada unas veces a sincretismos limitadores y otras a tratar de ensamblar

credos, costumbres y actitudes. En unos procesos donde los fenómenos migratorios y los medios de comunicación contribuyen, de forma desigual y a veces contradictoria, a fraguar una multiculturalidad esperanzada y en otras ocasiones discriminaciones inaceptables.

Y es que mientras los avances científico técnicos no han cesado de ofrecer nuevas oportunidades y eficiencias, su progreso no se ha distribuido por igual. Por lo que el mundo, que a su vez que se ha ido interconectando hasta extremos nunca imaginados, constata a diario como se ensanchan las disparidades, aunque se esté elevando el nivel de vida de muchas más personas. En él se ve cómo se multiplican los intercambios comerciales, pero al tiempo se muestra, gracias a la globalización de los medios, las diferentes expectativas vitales que se dan en las diferentes geografías. Lo que estimula a diario las migraciones en pos de futuros mejores.

Cierto es que los fenómenos migratorios no son algo ajeno al devenir de la historia humana, ni han sido irrelevantes a la hora de construir nuevas sociedades e ilusiones colectivas. Pero cierto, también, que ha sido al final del Siglo XX cuando algunos de estos fenómenos están sacudiendo las conciencias de las sociedades de acogida. Pues tales flujos no pueden verse solo desde una óptica económica ni pueden considerarse al margen de procesos de cooperación al desarrollo con aquellas sociedades que ven como sus pobladores buscan nuevas realidades huyendo de la miseria y la desesperanza.

Detrás de los fenómenos migratorios hay muchas historias personales, llenas de coraje en pos de los anhelos por una existencia mejor, como resalta Rafael Blasco en la sugerente presentación del ciclo *El desafío de la Inmigración* y cuyas exposiciones se recogen en las páginas que constituyen este libro. Pero hay también muchas incertidumbres sobre la forma en que las sociedades de acogida regularizan tales flujos, como actualizan sus concepciones sobre las claves de las ciudadanía establecidas y como gestionan la integración de forma que se favorezca la diversidad sin propiciar la desigualdad y la creación de grupos particulares incapaces de compartir proyectos colectivos. Pues los fenómenos migratorios, aun respondiendo a lógicas de la globalización principalmente referidas a las expectativas económicas, se concretan en sociedades particulares y que atienden a unas circunstancias históricas, culturales y colectivas muy diversas.

En las páginas del libro se puede constatar como el Grupo Valenciano ha buscado analizar, de manera holística, las referencias legislativas, de ciudadanía, de multiculturalidad y de integración convivencial que caben considerarse en los nuevos fenómenos migratorios. Y hacerlo desde una perspectiva global para proponer soluciones locales que permitan el desarrollo de las personas y que afiancen, en definitiva, la calidad humana.

Tal mejora supone abrir nuevos cauces de diálogo y de estudio, así como desarrollar actitudes en favor de construir sociedades armoniosas, donde nadie sea ajeno ni extraño. Y en las que el valor de cada persona, así como de la diversidad de su experiencia vital, no pueda ser menoscabado por consideraciones de origen, raza, credos o de peculiaridades personales y culturales diferenciadoras.

Año 2010

PONÉNCIES CURS 2008-2009



Como en ejercicios anteriores el Grupo Catalán ha procedido a publicar las ponencias expuestas en el curso anterior y que en el mismo se estructuraron alrededor de dos temáticas diferentes pero complementarias. La primera de ellas abordó un conjunto de facetas de la pobreza y la exclusión, mientras que la segunda quería considerar los cambios y las transformaciones sociales del mundo actual.

Cabría recordar que a lo largo del 2009 y cuando el curso se cerraba, los noticiarios abundaron en informaciones sobre el cambio climático y las políticas que habrían de considerarse para hacerle frente de manera efectiva. A la vez las continuas referencias a la crisis económica y a las dificultades que la misma suponía para las economías más avanzadas dejaban poco margen para hablar también de un mundo desigual. O de las consecuencias que, tanto el cambio climático como la caída de la actividad económica, tendrían para los más pobres. Ni parecía el momento adecuado para escudriñar que

acciones sería posible emprender para lograr un mundo más sostenible.

En aquellos meses se vivieron numerosas alusiones a las predicciones que hiciese el Club de Roma a comienzos de los años setenta del siglo pasado sobre la limitación y extinción de los recursos no renovables. Pero pocos han sido los que han sabido ver detrás de la crisis financiera una crisis de recursos energéticos y alimentarios, que solo se ha visto amortiguada momentáneamente ante la falta de liquidez de las economías más avanzadas. Ni ha habido tampoco muchos analistas que hayan tratado de asociar fenómenos que vive la Humanidad y que resaltan a diario su dualización con las incertidumbres ante el futuro o como se percibe, de forma diferente, el progreso y la felicidad social según sean las geografías desde las que se mire. Y es que las metodologías que pusiera de moda el Club de Roma desde sus primeros Informes y debates -que aunaban multidisciplinariedad, globalidad, interdependencia y visión a largo plazo- parecen todavía de difícil aplicación. Quizás porque habrían de aplicarse en unas sociedades más pendientes de lo inmediato, lo espectacular y lo que atañe y angustia más perentoria y cotidianamente.

De ahí que entonces, cuando el ciclo de ponencias se iniciase, se dijo que, incluso más que ayer, convendría acercarse a la realidad y su complejidad más palpable con la mirada serena que permite el escuchar a los que saben de cada tema. Y oírlos en su conjunto, para poder percibir mejor las múltiples facetas de unas realidades tan cambiantes y dinámicas como difíciles de entender y relacionar adecuadamente. Aunque la pobreza, la dualización y el egoísmo de unos frente a las carencias de muchos parezcan ser las únicas constantes que perduran.

Lo cual no impide que quepa intentar ir más allá de estas temáticas para preguntarse, como hiciese uno de los excelentes ponentes del ciclo en concreto, sobre si todavía tiene cabida la esperanza en un mundo tan agobiado por la infinidad de *nudos gordianos* que le atenazan.

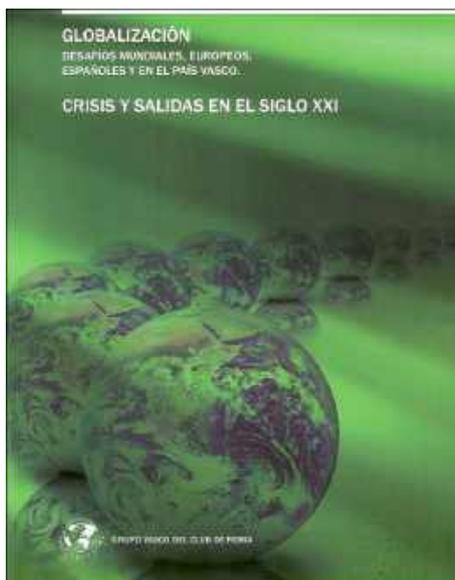
Y entre los que no serían los menores los que se refieren a cómo luchar contra la desigualdad y la marginación, o como fortalecer los Estados de Bienestar tan dificultosa y frágilmente articulados. Ni sería baladí recordar la bondad que sigue anidando en tantos corazones y en la acción solidaria de muchos. A la que se une la capacidad para la acción positiva de muchas personas anónimas que laboran a diario a favor de un mundo más humano, más viable económicamente y más solidario y con mayor calidad social. Desde la actitud de ellos es fácil percibir la esperanza y desde sus acciones es todavía más fácil afianzar la confianza desde la que se podrá sortear la complejidad de cada encrucijada. Pues solo desde esas capacidades, renovadas con la fe de cada uno de sus protagonistas, será posible embridar la dinámica de unas sociedades que parecen querer ir dando tumbos hacia el abismo.

Por ello era necesario mirar también, dentro de esos debates, que papel pueden jugar las infraestructuras para sortear las crisis económicas y salir de ellas con un capital físico que haga más sostenibles y eficientes las nuevas configuraciones de la naturaleza y los asentamientos poblacionales. O ver que esas crisis no solo son el resultado de un fiasco generalizado de políticas específicas si no también la consecuencia de un gran fracaso colectivo, en lo que no solo los balances empresariales se volatilizan si no que las sociedades se vuelven más endeble e insolidarias. Y en el que la política, en su mejor acepción de la búsqueda colectiva de objetivos y medios para alcanzarlos, se difumina envuelta en las alicortas preocupaciones electorales de quienes tendrían que liderar las ilusiones colectivas a favor del interés general y a largo plazo.

Detrás de ello quedan también temas tan preocupantes para el futuro como pueden ser el fracaso escolar y sus consecuencias para la competitividad y la cohesión social, o la persistencia de la injusticia e insolidaridad que suponen los *paraísos fiscales*, por citar dos ejemplos de entre otros muchos. Y que dan testimonio a diario de la incapacidad de muchos responsables públicos para estimular la confianza de unas poblaciones que viven sumidas en la incertidumbre, cuando no en la sensación de caos y desbordamientos sin límites.

De todos estos temas se habló a lo largo de los debates que configuraron el Curso 2008-2009 y de todo ello dieron testimonio las páginas que constituyen le libro de ponencias, al recoger las intervenciones que se expusieron en las sesiones habidas. A sabiendas que como también se dijese allí, e incluso fuese objeto de uno de sus debates, es preciso que estos temas lleguen a los medios de comunicación y que estos se hagan eco de los mismos para seguir siendo el motor eficaz de los cambios sociales que siempre han sido. La difusión generalizada de las nuevas temáticas resultará determinante para devolver la confianza y la certeza de que son las personas las únicas dueñas de sus destinos. Y que se tienen los medios materiales e intelectivos suficientes para encarar venturosamente el futuro.

GLOBALIZACIÓN: CRISIS Y SALIDAS EN EL SIGLO XXI



El Grupo Vasco del Capítulo Español del Club de Roma, al igual que hacen de formar regular los miembros del Grupo Catalán, han tenido la feliz idea de recoger en un libro voluminoso las diferentes ponencias que se han ido sucediendo en los últimos tiempos. Para agruparlos seguidamente en seis grandes ejes temáticos. A saber:

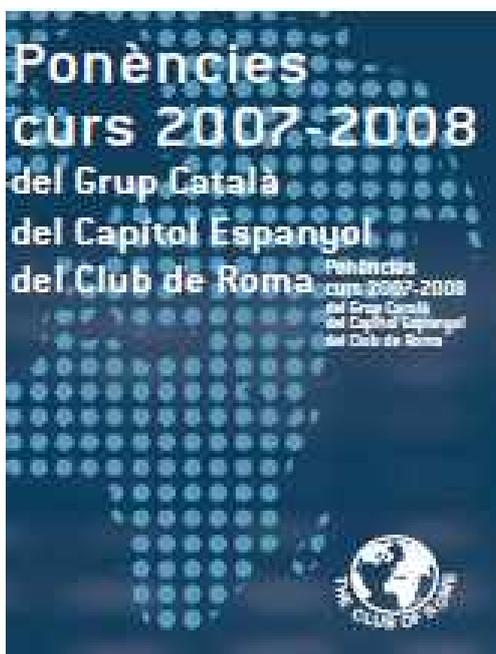
- Globalización
- Desafíos Mundiales
- Desafíos del País Vasco
- Desafíos en España
- Desafíos Europeos y
- La crisis y sus salidas

A lo largo de dichas sesiones se ha podido constatar un acercamiento multidisciplinar a las realidades actuales. Al tiempo que se ha visto como la interdependencia de los temas se conjugaba con visiones a la vez globales y locales. Así y tras una reflexión múltiple sobre la globalización se han planteado un conjunto de desafíos para la especie humana y que abarcan desde las preguntas sobre el progreso hasta los cambios organizativos en empresas e instituciones.

Tras ello las ponencias se abren a un panorama de horizontes múltiples y escalonados, que atienden tanto a las cuestiones de la construcción europea como a las que atañen a la vida y la convivencia cotidiana en el País Vasco.

Finalmente la salida de la crisis se asocia a las iniciativas locales y a aquellas que centran sus afanes en la implantación de una cultura innovadora. Cultura que, tal como señala José Ramón Lasuén en la última de las ponencias, requiere incorporar la ilusión por crear y por desarrollar las múltiples oportunidades con las que las sociedades actuales podrían espantar los miedos y amenazas que las atenazan.

Año 2009



PONÈNCIES CURS 2007-2008

LOS VALORES Y EL DESARROLLO HUMANO

Para cualquier persona familiarizada con las actividades del Club de Roma resultará un lugar común señalar que lo más característico de este foro especial es el ser un centro de debates sobre las múltiples incertidumbres que angustian a la Humanidad. No es, sin embargo, esta la idea que en la opinión pública de finales del siglo pasado se había creado alrededor de esta *no organización*. Pues sus relevantes contribuciones a que se considerase la necesidad de no despilfarrar los recursos limitados que sirven de sustento a cualquier desarrollo, le llevó a insistir en la no menos perentoria necesidad de no escatimar esfuerzos para construir una sociedad sostenible, en la que se aúnen la viabilidad económica, las maneras de hacer solidarias y la preservación ecológica.

De ahí que desde siempre se haya visto cómo el Club de Roma abría sus preocupaciones y solicitud de informes a los más variados ámbitos y especialidades, a la vez que proponía a sus respectivas Asociaciones Nacionales a que hiciesen lo propio en sus colectividades. Ya que si bien es necesario pensar globalmente y a largo plazo, es también imprescindible no olvidar la perspectiva local ni los problemas cotidianos. Y es en ese espíritu y actitud en lo que cabe enmarcar muchos de los afanes intelectuales de las personalidades y expertos que concurren a sus debates.

Por ello resulta siempre de interés ver la constancia con que los miembros del Grupo Catalán del Club de Roma mantienen su voluntad de difundir sus debates a través de las publicaciones de los mismos. Tratando así de dejar un testimonio vivo de lo que muchas personalidades opinan sobre esas relevantes temáticas a las que se hacía alusión.

Así en el curso 2007-2008 sus sesiones han querido abordar un manojito de temas en los que es fácil encontrar referencias tanto a las *infraestructuras sociales*, tan decisivas para la construcción de condiciones de vida dignas y solidarias, como al *capital social* que hay detrás de cada acción de voluntariado. Y es fácil ver sus convergencias con quienes luchan contra la vulnerabilidad social desde una institución tan ejemplar como es la Cruz Roja y que fue objeto de uno de los debates mantenidos.

Estos temas, si se consideran desde una visión desconocedora de lo que ha sido y es el Club de Roma, parecerían más alejados de aquéllos por los que de manera tópica se le conoce y que son fácilmente asociables a la destrucción de los ecosistemas, a la multiplicación de los gases de efecto invernadero y a las amenazas del cambio climático. Por lo que un lector apresurado podría pensar que el tema más genuinamente *Club de Roma*, de los debates promovidos en Cataluña en este curso, fue el referente a determinados fenómenos meteorológicos acaecidos en los meses precedentes y a las reflexiones sobre cómo configurar las *sobrenaturalezas*, a las que se refiriese Ortega y Gasset cuando hacía referencia a la acción humana para tender puentes o represar ríos, y que habrían de acometerse para erradicar las consecuencias de aquéllos. Lo cual no dejaría de ser una visión simplificada de las preocupaciones del Club de Roma por la calidad humana.

Por contra en todos los debates habidos, y que se han recogido en este nuevo libro de ponencias, se ha ido más allá de esa visión inmediata. Y así, cuando se ha hablado de los nuevos servicios generados al socaire del desarrollo del *Cuarto Pilar* del Estado del Bienestar, no sólo se ha hablado de estos equipamientos sociales, sino también del compromiso solidario que hay que afianzar para conseguir que las personas dependientes se sientan en el centro de atención solidario del resto de sus conciudadanos. Atención que está promoviendo acrecentar el capital social con que se cuenta. Y que recuerda que el Club de Roma no sólo se ha preocupado y se preocupa por el desarrollo material, pues sigue indagando sobre cuáles habrían de ser los valores de las sociedades a principio del Siglo XXI.

Y es que desde que se crease el Club de Roma, hace ya más cuatro décadas, la misión de esta *no organización* ha sido realizar contribuciones al debate sobre el bienestar de la Humanidad. Y tratar que la familia humana se guíe por unos valores que promuevan la solidaridad, la equidad y el respeto a la diversidad y a la multiculturalidad. Su aspiración permanente de trabajar en pos del desarrollo humano se orienta, así, a lograr una sociedad sin discriminaciones, socialmente equitativa, económicamente sostenible y medioambientalmente perdurable, para lo cual sigue pendiente acometer muchas de las misiones que su fundador Aurelio Peccei plantease al referirse a la calidad humana para todos. Y que se referían a promover valores y actitudes que permitiesen ser mejores como personas y como sociedad, cuidar el entorno y los modos de convivir más dispares y promover tejidos educativos y productivos que concilien los avances tecnológicos con la ineludible sostenibilidad.

Promover, por tanto, los nuevos valores para el desarrollo humano en los umbrales del siglo XXI supone contribuir al diálogo de credos y culturas, pero también a que la solidaridad oriente la acción de la ciencia y de la actividad económica. De forma que todos puedan tener una calidad de vida humana sin devastar el planeta ni los recursos naturales, culturales y morales que le han sido dados a la especie humana a lo largo de su historia. Ello supone y exige promover aquellos valores que estimulen compartir las expectativas e ilusiones de un futuro común. Concitando a todos para construirlo con el concurso de la diversidad de culturas y conocimientos que se han ido atesorando de generación en generación.

Supone, en definitiva, apostar por acrecentar el capital social estimulando la solidaridad y la dedicación a los otros. Y en especial a los más vulnerables. Sin desatender aquellas tareas de transformar la Naturaleza sin destrozarla ni despilfarrar sus recursos y potencialidades. Ni impedir que cualquier persona pueda contribuir, con su quehacer personal, al enriquecimiento colectivo de unas sociedades capaces de mirar de frente a sus amenazas y miedos.

LA MEDICINA DEL FUTURO



El Grupo Valenciano del Club de Roma viene abordando, en ciclos específicos, un conjunto de temáticas relacionadas con las preocupaciones y debates promovidos por el Club. Y entre los que han estado siempre el interés por los avances biomédicos y su repercusión beneficiosa en la salud, en las expectativas de vida y en la erradicación de la enfermedad. Consecuentemente con ello se organizaron en Valencia un conjunto de conferencias sobre el particular y que se ha recogido posteriormente en un volumen titulado *La medicina del futuro*. Dicho libro fue presentado públicamente en los comienzos del verano del 2009 y en dicho acto se recordó la pertinencia del ciclo y su adecuación a los objetivos del Club de Roma.

Y es que desde sus inicios el Club de Roma ha mantenido la convicción respecto a que los avances científico-técnicos son una de las mejores palancas para lograr el desarrollo humano. Tal convicción, que se ha ido afianzando a medida que dichos avances se han multiplicado y acelerado, ha permitido ver cómo estos se plasmaban en la mejora de las condiciones de vida de muchos pobladores del planeta. Y cómo, a través de los logros biomédicos, o en la práctica de la medicina preventiva, asistencial o quirúrgica, tales mejoras han permitido ensanchar las expectativas de vida, reducir la mortalidad infantil y erradicar algunas de las enfermedades seculares que han acosado a los seres humanos.

Gracias a los avances en las prácticas médicas y en la difusión de nuevos fármacos y protocolos curativos, la calidad de la vida humana se ha beneficiado de los avances científicos específicos. Lo que ha permitido no sólo luchar más eficazmente contra la enfermedad y la muerte sino también hacer que las condiciones vitales de las personas, en cualquier edad, sean mucho mejores que las de épocas anteriores. De ahí que en los debates del Club de Roma estos avances biomédicos hayan ido cogiendo más espacio. Y se hayan ido asociando, además a los nuevos dilemas éticos que cabe asociar a cualquier avance, por su incidencia en el desarrollo humano y en la construcción de una sociedad equitativa, no discriminatoria y sostenible.

Por ello es de gran interés que se haya abordado, bajo el epígrafe de *La medicina del futuro* muchas de estas temáticas a través de un singular ciclo de conferencias. En él se han abordado desde las cuestiones relacionadas con la medicina asistencial, hasta las dedicadas a la interna, la regenerativa y la reparadora. Sin olvidar los avances en oncología, o en las siempre difíciles y controvertidas prácticas ligadas a la reproducción humana asistida.

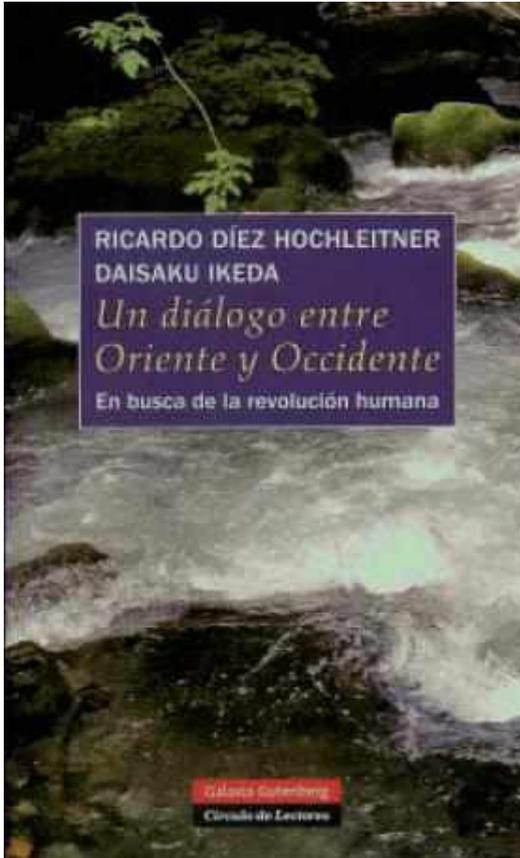
Y haberlo hecho con un plantel de especialistas que han superado ampliamente, a través de las exposiciones que en las páginas que siguen se recogen, cualquier expectativa académica. Pues han tratado de aunar sus conocimientos científicoprofesionales con la visión humanista que hay detrás de cualquier debate del Club de Roma. E intentar atisbar hacia donde llevan las innovaciones ya aplicables y las que se irán generalizando en los futuros inmediatos.

En los aludidos debates del Club de Roma lo que interesa no es reproducir las discusiones y diálogos técnicos y científicos. Ni quedarse en los dilemas sobre qué políticas y procedimientos convendría seguir. Pues de lo que se trata es de considerar cómo incide todo ello en la calidad humana. Y cómo el desarrollo humano llega a ser algo al alcance de todas las personas, con independencia del lugar en que nazcan o vivan.

Esa cuestión tan capital de la difusión de los saberes y avances no es posible abarcarla en todos los debates. Ni menos en los que son tan especializados como los que aquí se recogen. Pero nunca, aunque no se explicita, el Club de Roma quiere perder esa perspectiva, ya que el desarrollo humano va a depender de los logros científicos y de las mejores prácticas. Pero sobre todo de si con ello llega aparejado también un futuro sostenible para todos y en el que la ansiada calidad humana no sea algo ajeno a grandes poblaciones, ni a muchas geografías del planeta.

A ellas tienen que llegar los avances aquí descritos. Avances que no pueden ser otra cosa más que un motivo de satisfacción para que las nuevas medicinas y sus prácticas sean un testimonio vivo de lo que suponen para el género humano los avances científico-técnicos. Que recuerdan que el futuro está en manos de las personas y sociedades y en las capacidades para ir haciendo del planeta un lugar para la felicidad personal y colectiva. Sin por ello tener que dilapidar recursos. Ni mucho menos desaprovechar las oportunidades que se esconden detrás del saber y las buenas prácticas humanas.

UN DIÁLOGO ENTRE ORIENTE Y OCCIDENTE



En el libro *Un diálogo entre Oriente y Occidente*, de Daisaku Ikeda y Ricardo Díez Hochleitner, se da continuidad al diálogo que en su momento –un cuarto de siglo antes– mantuvieron el propio Dr. Ikeda y Aurelio Peccei. En este nuevo diálogo, los autores quieren volver a insistir en la esperanza humana y en la fe en las capacidades personales y colectivas para abordar el futuro, por complejo que este se presente.

Por eso no es de extrañar que los autores, tras analizar los complicados y amenazantes problemas que llenan de nubarrones los horizontes de la Humanidad en estos comienzos del siglo XXI, no dudan en dialogar sobre el papel de las culturas en el futuro planetario. Ni evitan reflexionar sobre si en las estrategias para combatir el cambio climático no sería de interés promover, a su vez, un mejor entendimiento entre las culturas occidentales y orientales. Para concluir, como ya se nexos hiciese en el diálogo anterior, que sólo una revolución humana podrá mejorar la relación de las personas con la Naturaleza.

En ella se tendría que integrar un renovado respeto por la dignidad de cada persona, una apuesta decidida por la

educación, una no menor lucha en favor de la igualdad y la erradicación de la pobreza y la exclusión y un compromiso indudable para frenar el cambio climático y promover economías preocupadas por la sostenibilidad humana.

Año 2008

PONÈNCIES CURS 2006-2007



LAS NUEVAS FACETAS DEL DESARROLLO HUMANO

A lo largo del curso 2006-2007, el Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma desarrolló un conjunto de encuentros y debates que trataron de ir más allá de las temáticas que se suelen asociar más fácilmente con el Club, pero que no por ello no dejan de ser objeto de atención de una *no organización* orientada a conocer anticipadamente los problemas globales que atañen al futuro humano, y también a la evolución de las capacidades técnicas y sociales con las que será posible atajar aquéllos.

Por ello se escogieron algunas que se han destacado por el interés que han suscitado en la opinión pública y que parecen más referidas a las incertidumbres medioambientales o a la utilización de los recursos limitados que ha heredado la Humanidad. Y que según algunos indicios pudiera estar despilfarrando sin ninguna prudencia ni cautela.

De ahí que en esa búsqueda permanente de nuevas visiones y sugerencias, en el curso 2006-2007 se hayan escogido temáticas relacionadas con los avances y debates científicos más publicitados en los medios de comunicación, como son los referidos a los horizontes y exigencias que se abren tras las investigaciones en células troncales. Y también otras que han requerido dar continuidad a las que ya se abordaron en el curso anterior sobre el diálogo de culturas en el Mediterráneo, aunque en esta ocasión se hayan querido escuchar perspectivas geoestratégicas, así como otras que acercan visiones desde el corazón mismo de los escenarios más conflictivos y aún otras que se convierten en un alegato sobre la desigualdad escandalosa que hay entre las dos orillas.

A ellas habría que sumar exposiciones que han obligado a mirar más allá de los entornos habituales, para pensar en lo que pueda suponer el salto hacia el desarrollo económico que están viviendo las sociedades ribereñas del Índico y el Pacífico.

Este conjunto panorámico muestra las múltiples incógnitas que hoy vive la Humanidad, en las que se dan la mano esperanzas de contar con más medios para construir el desarrollo humano que se necesita, con otras que recuerdan que los mecanismos institucionales con que se configuró el futuro tras la Segunda Guerra Mundial parecen agotados. Por eso resulta de gran interés el haber incluido en este conjunto de debates el que resultó de la presentación del libro *Gobernabilidad Democrática Global* que habían elaborado los integrantes del TT30 catalán, tras varios meses de análisis, investigaciones y controversias.

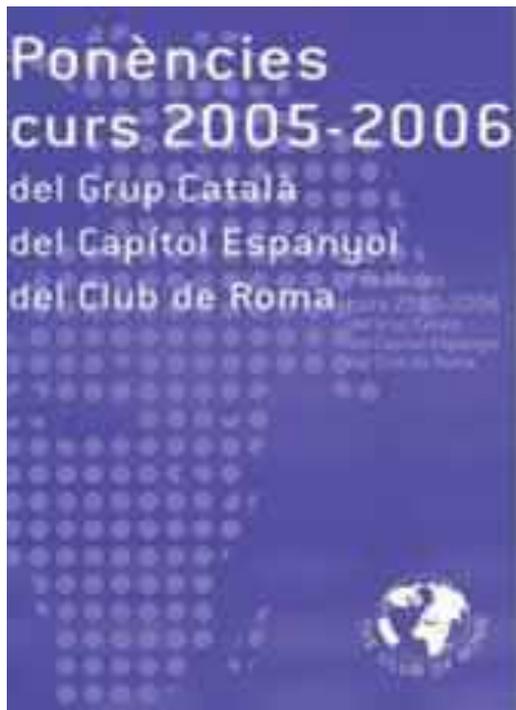
En esos debates y en las inquietudes compartidas es donde late el verdadero espíritu del Club de Roma, pues éste sigue manteniendo su vigencia y virtualidad, en esta Era de la Información y la Red de Redes, más que en el contenido mismo de sus informes y reuniones en la actitud y método con que aborda cada tema. Actitudes y metodologías abiertas, inquietas, sugerentes y siempre dispuestas a escuchar lo que a diario nos quieren decir las realidades con que habrá que construir el futuro. Y que habrá que hacerlo con ese espíritu tolerante, riguroso, expectante y siempre innovador, con el que los integrantes del Grupo Catalán quieren aportar sus contribuciones a los debates del Club de Roma.

LÁPIZ DE MEMORIA CON MOTIVO DEL HOMENAJE AL PRESIDENTE DE HONOR, D. RICARDO DÍEZ HOCHLEITNER



Con motivo del homenaje que el Capítulo Español dedicó a su Presidente de Honor, en el curso de una Asamblea Extraordinaria, se confeccionó un lápiz de memoria en el que se recogían numerosos testimonios, tanto gráficos como escritos, sobre la figura del homenajeado. También se incluyeron artículos que se refieren a las múltiples facetas de una personalidad tan singular como es Ricardo Díez Hochleitner.

PONÈNCIES CURS 2005-2006



EL DESARROLLO HUMANO EN UN MUNDO DONDE LA GOBERNABILIDAD PARECE ALEJARSE

Cuando se mira el panorama cotidiano que vierten los noticiarios los problemas parecen volverse crónicos y reiterativos. Y los avances, de los que también se da cuenta, parecen carecer de fuerza suficiente para atajarlos. Es por ello por lo que hay que seguir debatiendo sobre cómo contribuir al desarrollo humano y cómo éste se supone que se producirá más rápidamente si se da en condiciones donde la gobernabilidad no se cuestione a cada momento.

Tales debates no son nuevos, ni deben extrañar a los que, desde que se crease el Club de Roma, se han acercado a sus Informes e indagaciones sobre cómo alentar tanto el mentado desarrollo humano, como la gobernabilidad global. Y es que desde el momento mismo de su creación

el Club de Roma se fijó, como objetivo fundacional, contribuir, a través de sus debates y de los estudios que promoviese, al desarrollo humano. Y hacerlo buscando que en tal desarrollo participasen todos, tratando que la convivencia entre las personas y la organización de la vida colectiva hiciese alumbrar unas sociedades económicamente viables, socialmente solidarias y ecológicamente perdurables. Tan ambicioso propósito, sin embargo, no se ha visto acompañado, a veces, por una proyección e imagen públicas que dieran cabal cuenta de las diferentes facetas y dimensiones que se encuentran tras la acción de cerca de cuarenta años del Club que fundase Peccei.

Por el contrario se ha asociado, quizás en demasía, al Club de Roma con la preocupación por el deterioro y despilfarro de los recursos naturales y también con los perjuicios que para el medio ambiente tiene el desarrollo económico orientado solo al beneficio inmediato y a no sopesar el coste que sus actividades tienen para la Naturaleza; y las consecuencias, que se dejan para las generaciones futuras. Y pocos recuerdan ya que el Club de Roma fue de las primeras instancias que se refirieron a la interdependencia de los factores, a la complejidad que aquélla introduce en la dinámica de los sistemas socioeconómicos y al riesgo que para el futuro humano encierran el no sopesar las reacciones que siguen a cualquier acto humano.

Por lo que se le ha visto, por desgracia, como una *No Organización* dedicada a profetizar catástrofes y a amedrentar con los riesgos del futuro. Cuando, por contra, lo que ha sido, desde el momento de su constitución, es un convencido de las capacidades científico-técnicas y de las oportunidades crecientes de gobernar nuestros destinos, siempre que se dejen de lado las visiones parciales, las miradas a corto plazo y las meras consideraciones económicas.

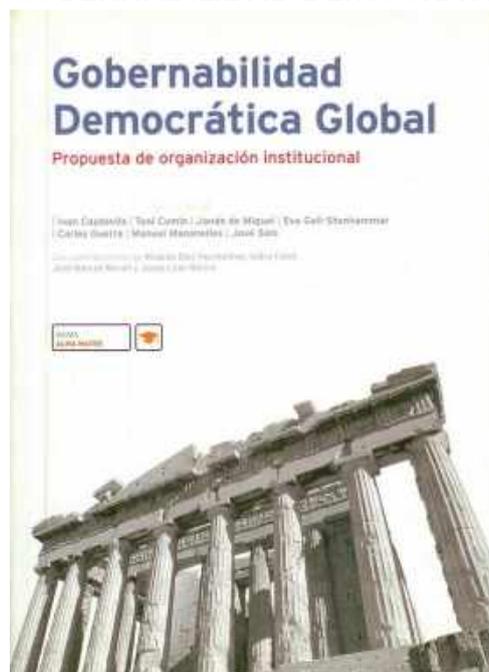
Su preocupación, en la búsqueda de ese desarrollo humano, ha sido cómo lograr la gobernabilidad social; entendiendo que para ello tiene que procederse a una revolución humana que involucre a todos y que trate de conjugar las nuevas relaciones de las personas con la Naturaleza con otras que atiendan a preservar la diversidad humana, a estimular la multiculturalidad y a promover la libertad y los derechos inalienables de cada morador del Planeta.

Para ello, está claro que hay que preocuparse de la sostenibilidad y también de las consecuencias que la acción humana tiene en el cambio climático. Pero también de cómo pueden convivir credos y culturas diferentes y cómo las personas pueden enriquecerse en el diálogo abierto desde sus diferentes diversidades. El Club de Roma es y ha sido siempre un abanderado de esa búsqueda de gobernabilidad a partir tanto de los riesgos medioambientales como de las diferencias culturales e ideológicas; pues el desarrollo humano no puede darse haciendo caso omiso de las condiciones ecológicas, pero tampoco de la riqueza de culturas que han conformado el devenir histórico.

En las páginas que componen el libro de Ponencias y en el que se recogen los debates promovidos por el Grupo Catalán en el curso 2005-2006, es fácil apreciar esa doble perspectiva del diálogo de culturas que se da en el Mediterráneo y de las preocupaciones ante la amenaza, cada vez más patente, del cambio climático. Con la venturosa participación en los mismos, de uno de los creadores de la leyenda del Club de Roma gracias a su Informe *Los Límites al Crecimiento* y que ahora, a los treinta años del original, ha vuelto a ser revisado por sus autores. Como habrán de ser revisados los presupuestos de cualquier gobernabilidad en ese proceso tan querido por el Club de Roma de indagar a diario cuáles son las oportunidades que continuamente abre la evolución científico-técnica y cuáles son los nuevos riesgos que tendrán que sortear las personas para lograr un desarrollo humano al alcance de todos.

En esas páginas laten, por tanto, múltiples ideas relacionadas con la sostenibilidad en el mundo actual y también sobre las oportunidades de la multiculturalidad en un área tan de referencia sobre el particular como son las orillas del Mare Nostrum. Junto a estas ideas aparecen otras relacionadas con los avances de las investigaciones biomédicas y también con sus incógnitas e interrogantes. Pues el desarrollo humano y la gobernabilidad social no dependen solo de la mayor o menor sostenibilidad medioambiental, económica y social. Dependen, sobre todo, de los valores que inspiran la vida colectiva y hasta qué punto estos impulsan los principios de solidaridad que contribuyen a que los logros científicos redunden en la calidad de vida de cualquier persona.

GOBERNABILIDAD DEMOCRÁTICA GLOBAL



LA GOBERNABILIDAD GLOBAL COMO OBJETIVO COLECTIVO

Desde mediados del siglo pasado, cuando los cambios tecnológicos y el desarrollo de los medios de comunicación de masas transformaron los principios organizativos de las sociedades industriales, las economías avanzadas han multiplicado su dinamismo. Y con ello han sentado las bases de nuevos procedimientos con que explotar los recursos planetarios y desarrollar sus competitividades apoyándose en la revolución científicotécnica. Tales transformaciones han propiciado un ensanchamiento de los mercados sin precedentes, han transformado los modos de producir y han obligado a los gestores públicos a considerar la política y el ejercicio del poder de una forma muy distinta a la que se había conocido hasta la Segunda Guerra Mundial, pues no en vano todas las sociedades han empezado a percibirse como sociedades de riesgo, en las que la incertidumbre se

teje a la par que la globalización se hace más patente, la complejidad se exagera y las interdependencias y cambios parecen hacer incontrollable cualquier previsión de futuro y de gobierno.

En este ambiente era comprensible que cuando se iniciaron las consideraciones sobre *Los límites al crecimiento* pronto se viese que de lo que se estaba hablando era de qué habría que hacer para hacer gobernable lo que parecía fuera de control. O con el riesgo de quedar fuera del alcance de desarrollar métodos, procedimientos y programas capaces de embridar el desbocamiento de la modernidad. Y en este ambiente era comprensible, igualmente, que quienes se habían sumado con entusiasmo a los proyectos iniciales del Club de Roma, se adentrasen, igualmente, en los debates sobre *la gobernabilidad de un mundo en transición*.

Éste fue el título de la Conferencia del Club de Roma celebrada en Santander hace veintiún años y en la que tras analizar las siempre interesantes ideas de *Aurelio Peccei*, reunidas para la ocasión bajo el título *Agenda para el fin de siglo*, se abordó, por primera vez, de forma explícita qué entendía el Club de Roma como programa para la gobernabilidad del sistema internacional. Ahora se han querido reproducir aquellas páginas, pues en ellas siguen latiendo ideas plenamente vigentes para el momento actual y en ellas palpitan las maneras de pensar globalmente, mirando a largo plazo y considerando la multidisciplinariedad e interdependencia que define el acercamiento a la problemática actual, y desde la cual será posible esbozar las resolútcas adecuadas a cada tema y circunstancias.



El éxito de aquella Conferencia significó el inicio de las tareas que concluyeron una década más tarde en el Informe de *Yehezkel Dror La capacidad de gobernar*, uno de cuyos primeros avances se presentó en la IV Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno en Cartagena de Indias en 1994, para ser editado seguidamente en castellano. A partir de ese momento el Club de Roma y sus diferentes Asociaciones Nacionales asumieron su metodología y se embarcaron, cada una a su modo, en elaborar sus propias aportaciones.

Todo ello justificaría hablar de la gobernabilidad como el eje de los debates del Club de Roma. Y tal justificación se afianzaría si se repara en que los múltiples Informes al Club, al abordar las más variadas facetas y factores que ponen en riesgo la gobernabilidad, se han ocupado, implícitamente y desde su particular perspectiva, de la misma. Así, y si se piensa cómo las transformaciones en el mundo del trabajo están trastocando los modelos del Estado del Bienestar ideado para Sociedades Industriales estables, no globalizadas y no sometidas a la revolución tecnológica y productiva que se vive, el Informe sobre *El futuro del empleo* merecería ser vuelto a considerar dentro de la panoplia de estudios sobre la gobernabilidad. Algo similar cabría decir del papel que juegan hoy los liderazgos empresariales (*Informe Mohn: El triunfo del factor humano*) o la gestión y mediación del conflicto en las sociedades pluralistas (*Informe Berger: Los límites de la cohesión social*). Por no citar lo que supone la interactividad (*Informe Cebrián: La red*) o las exigencias de humanidad para lograr una sociedad decente (*Informe De Lorenzo: El futuro de los discapacitados en el mundo*).

Factores todos que determinan, a la postre, las capacidades de lograr una gobernabilidad efectiva de los asuntos colectivos, buscando el desarrollo humano y la esperanza de conseguir que los avances lleguen a todos, estimulando la solidaridad, construyendo un modo de vivir ecológicamente perdurable, económicamente eficiente y socialmente equitativo.

Es por ello por lo que desde el Capítulo Español siempre se han apoyado las más variadas iniciativas en pos de lograr la ansiada gobernabilidad. O también para poder entender las razones que se argumentan para que deje de ser vista como una cualidad inalcanzable. Lo que ha llevado a participar en muchos debates anteriores y a propiciar que el TT30 de Catalunya decidiese abordar cómo podrían ser las reformas institucionales que facilitarse aquélla. A sabiendas que los jóvenes

están liberados de modelos mentales de épocas precedentes y de tratar, de una u otra forma, de reproducir maquilladamente los modelos históricos ya experimentados y conocidos.

El resultado de estos afanes es el que se recoge en las páginas de *Gobernabilidad Democrática Global*. Lo cual supone un gran estímulo para seguir debatiendo sobre estas temáticas. Máxime si se piensa que el tema escogido se ajusta a esa preocupación mundial por alcanzar unas instituciones capaces de gobernar la complejidad y, además, buscar modelos eficaces acordes con las demandas ciudadanas, que no entienden cómo es inviable resolver conflictos planetarios o acabar con la pobreza.

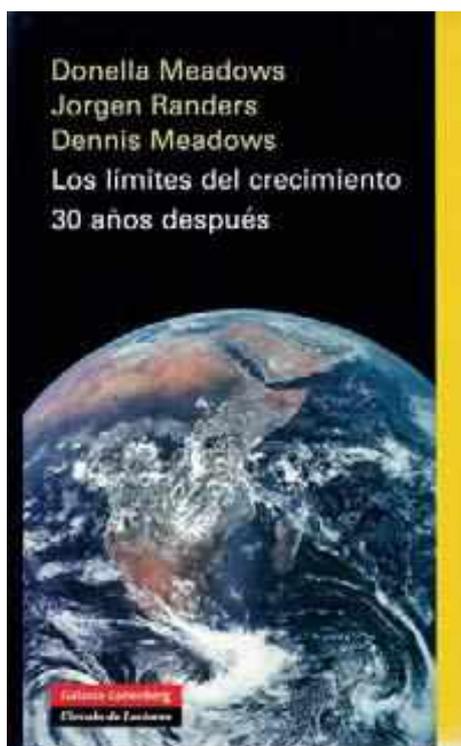
Esta temática, que coincide en gran parte con las iniciativas orientadas a mejorar el sistema de Naciones Unidas y otras instituciones supranacionales, no agota, sin embargo, todos los temas que caben en el universo de la gobernabilidad. Por lo que tiene que ser vista como los prolegómenos de un debate que se vuelve a iniciar una vez más y al que el Capítulo Español quiere seguir contribuyendo. Sobre todo si cuenta con iniciativas tan generosas e imaginativas como la que han desarrollado los jóvenes del TT30 Catalán y a la que el Capítulo quiere dar continuidad que se inició con esta publicación de sus primeras conclusiones y a las que, a buen seguro, seguirán las de los próximos debates a desarrollar.

Año 2006

Dentro de la actividad del Capítulo Español en el ejercicio del 2006, cabe destacar, como ya se apuntase en el Capítulo 3 de la presente Memoria, el haber continuado con la actividad dedicada a la publicación tanto de Informes al Club de Roma, como del resultado de debates y jornadas que se habrían celebrado por iniciativa del Capítulo.

De ahí que en el 2005 y contando con la cooperación del Círculo de Lectores/ Galaxia Gutenberg, se pudiese colaborar en la edición de la versión en español del Informe de Donella Meadows, Jorgen Randers y Dennis Meadows titulado *Los límites del crecimiento 30 años después*. También se abordó la publicación del libro *Ponències, curs 2004-2005, del Grup Català del Capítol Espanyol del Club de Roma*, para lo que se contó con el apoyo del Consorci a la Zona Franca de Barcelona.

LOS LÍMITES DEL CRECIMIENTO 30 AÑOS DESPUÉS



Donella Meadows, Jorgen Randers y Dennis Meadows
Galaxia Gutenberg . Barcelona 2006.

Cuando ha pasado más de un tercio de siglo desde que se publicara el emblemático *Los límites al crecimiento* en 1972, podría resultar ocioso volver a plantear que vivimos en un mundo de recursos finitos y que si no actuamos razonablemente la Humanidad puede estar abocada al colapso de las formas de vida que configuran el bienestar. Por desgracia, sin embargo, la tozudez de la realidad nos recuerda que con nuestros comportamientos individualistas, en los que prima la inconsciencia de no querer más ver más allá de mañana ni de nuestros particulares egoísmos, se está poniendo cada vez más de manifiesto que quizás se hayan sobrepasado muchos límites.

Y que nuestros avances científico-técnicos, o las revoluciones tecnológicas y gerenciales que han permitido extender globalmente algunos mercados no han supuesto ni suponen una mejor distribución de la riqueza, ni el que la calidad de

vida humana sea algo al alcance de la mayoría. Seguimos, por el contrario, ahondando las múltiples brechas que separan a unos pobladores del planeta de otros. Y se asiste, con indiferencia e insolidaridad, a ver cómo crecen las huellas ecológicas que dejamos los que vivimos en el Primer Mundo, en detrimento de los que siguen sumidos en la pobreza y en la desesperanza, y que asisten a ver cómo, en nuestros afanes de confort, estamos dilapidando recursos y poniendo en riesgo no sólo la sostenibilidad inmediata de nuestra generación sino las esperanzas de las que nos sucederán.

Por eso este tercer aldabonazo sobre nuestras conciencias que viene a representar esta nueva revisión de los *Límites al crecimiento* era más que necesario. Y a la vez resulta todavía más preocupante, pues atrás quedaron las críticas vertidas sobre el primer *Informe Meadows*, al que se le acusó de catastrofista o se le afearon sus carencias metodológicas. Hoy, cuando se vuelven a releer aquellas páginas, o se consultan las que integraron su revisión a los veinte años en el excelente *Más allá de los límites del crecimiento*, hay que concluir que a pesar de que muchos han tomado conciencia de los riesgos, nuestra civilización sigue sin percatarse de que si no hay cambios sustantivos en nuestras formas de vida esos riesgos se convertirán en situaciones irreversibles e imposibles de gestionar a favor de todos. Y es que las señales que entonces se apreciaban de que se podrían estar dilapidando recursos no renovables y deteriorando la herencia de la Humanidad, hoy son más patentes y acuciantes. Como más patente es que el mundo exponencial en que se vive sigue siendo un mundo en el que no se sabe cómo acrecentar la calidad de vida y hacerla accesible a todos sin acrecentar esas huellas ecológicas, que dan fe de que hace tiempo que necesitaríamos contar con más de un planeta Tierra, para poder seguir costeadando los afanes de confort de las sociedades privilegiadas.

En las vibrantes páginas que constituyen este nuevo alegato a favor de la cordura y la esperanza, los autores siguen confiando en las capacidades humanas para encontrar modos de convivencia y maneras de aprovechar nuestros saberes y hacerlo solidariamente a favor de todos. Con ello buscan difundir esta nueva revolución de la sostenibilidad, de la que se vuelve a hablar en los capítulos que constituyen el libro, y que exige más información, más claridad para no escamotear los problemas y más solidaridad nexos para no buscar soluciones sólo para nosotros, sino para todos los pobladores actuales del planeta y para las generaciones que han de vivir, para preservar la herencia de la especie, de una manera más humana que la que ahora mostramos.

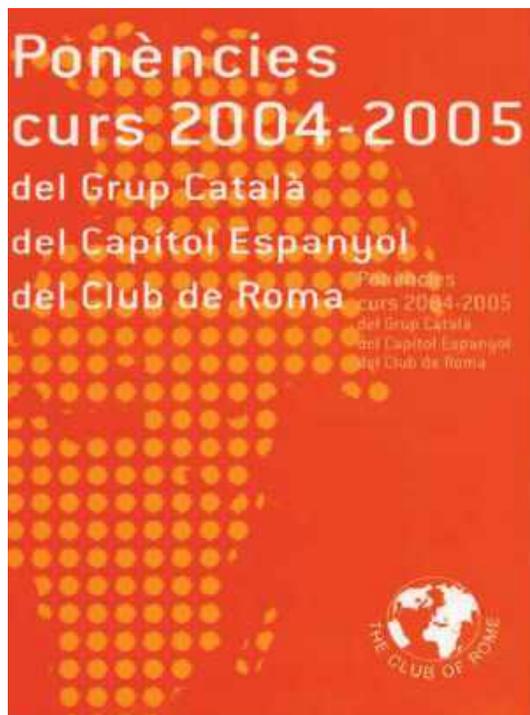
Los autores piensan que todavía hay tiempo. Pero este tiempo no bastará si antes no nos predisponemos a afrontar cambios radicales en nuestra convivencia y en la forma con que nos relacionamos con la Naturaleza. Para ello habrá que idear nuevas maneras de gobernar los asuntos colectivos y habrá que idear fórmulas productivas que permitan, además de erradicar la pobreza y extender la calidad de vida humana a todos, no seguir deteriorando los recursos no renovables del Planeta. Ello supondrá volver a aprovechar nuestras capacidades tecnológicas y nuestra capacidad creativa e innovadora a favor de todos y no sólo a favor de las cuentas de resultados de unos pocos. Y ello requerirá que se ideen nuevas maneras de encarar los problemas, de moderar nuestros pequeños egoísmos para apostar porque el desarrollo humano deje de ser una expresión retórica y empiece a ser una esperanzada ilusión para cualquier persona.

El hoy se presenta tan lleno de amenazas y límites como de esperanzas y posibilidades. Para hacerlas realidad solo requieren de nosotros compromisos personales y colectivos, sin los cuales de nada servirán nuestros avances científicos o nuestras buenas palabras biempensantes, ya que ambos, saberes y voluntades, no servirán de nada si no cambiamos nuestra forma de vivir y actuamos decididamente a favor de una convivencia más respetuosa con la Naturaleza, más solidaria con todos, más equitativa y más ecológicamente perdurable.

De ahí que en el libro se vuelva sobre *Los límites del crecimiento*, pero viéndolos desde la perspectiva actual, aludiendo tanto a la cuestión del ozono como a la tríada de *tecnología, mercados y extralimitaciones*. Los autores abordan también cómo pudiera ser esa transición hacia la

sostenibilidad y qué instrumentos y capacidades se tienen para hacerla. Finalmente y tras resaltar las diferencias entre la modelización de 1972 y las actuales, los autores proponen diversas consideraciones sobre los Indicadores de bienestar humano y la huella ecológica.

PONÈNCIES CURS 2004-2005



MIRANDO EL MAÑANA SIN MIEDO

Es de todos conocido que, desde que se crease en 1968, el Club de Roma se ha caracterizado por ir abordando los temas más variados que atañen a la Humanidad. Y si bien hoy su predicamento es menor que el que tuviese en sus inicios, quizás porque la Humanidad actual vive inmersa en un universo de informaciones múltiples que fluyen desde los más variados emisores, no por ello sus actividades y debates han variado. Ni ha renunciado tanto a ver la realidad en su globalidad como a hacerlo desde la firme convicción de las capacidades del género humano para sortear las amenazas y peligros que le atañen.

Su convicción profunda, basada en la certeza de que sólo será posible el futuro si éste se construye para todos, le hace seguir avanzado en sus reflexiones y análisis, aunque el eco de sus debates no tenga hoy, en medio de

la avalancha de informaciones que se distribuyen en los medios de comunicación de masas y en la red de redes, la repercusión que tuvo en su día su informe *Los límites al crecimiento*. Y en el que se basa bastante del renombre que adquirió en el último tercio del siglo pasado.

Hoy, por tanto, al igual que siempre, el Club de Roma busca con sus debates e Informes ser más un centro de reflexión dinamizador de otros análisis que un centro de pensamiento que emita certezas y siente, por así decirlo, cátedra sobre determinados aspectos de la realidad. Su metodología, fundada en la interdisciplinariedad y el análisis interdependiente, le advierte que es difícil emitir certezas sobre realidades cambiantes y controvertidas, y de las cuales sólo cabe esperar nuevas facetas al hilo de los cambios de todo tipo que se viven, y a los que no es ajeno el incesante cambio tecnológico y científico-técnico que parece querer poner en cuestión los fundamentos mismos de la vida humana y de las pautas de convivencia y culturales hasta hoy conocidos.

Dentro de estos cambios, que apuestan a que se está gestando lo que algunos atisban a ver como las nuevas Sociedades del Conocimiento, la educación se está configurando como uno de los procesos claves para tratar de embridar las mutaciones que llegan. De ahí que el Club de Roma, que desde siempre le ha dado una preeminencia indiscutible al tema, esté volviendo a insistir en analizar qué papel juega la educación a la hora de concebir la nueva civilización del aprendizaje. Y hasta qué punto de cómo se vea este proceso esencial de enseñar y aprender dependerá que el futuro sea accesible para todos o sea, por el contrario, un ámbito en el que muchos queden excluidos de las ventajas de una sociedad más formada, pero sobre todo más capaz de poder usar el creciente caudal de habilidades, saberes y actitudes innovadoras a favor de todos.

El Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma no podía, dentro de la línea de compromiso que el Club de Roma estimula en cada una de sus Asociaciones Nacionales, ser ajeno a estos debates. Ni podía, ni quería, esperar a que le llegasen ecos de otros debates y reflexiones. Pues la única forma de sortear las incertidumbres y miedos de cómo será el mañana es preguntarse, en voz alta, cómo se perfila el futuro, y, sobre todo, qué se puede hacer desde cada ámbito personal y social particular,

para contribuir a entender cómo se podrá construir un mañana para todos, y en el que la educación, sus fundamentos, modos y métodos, jugarán un papel determinante.

Sirvan pues las páginas de este libro como testimonio de los debates suscitados en el Curso 2004-2005 sobre este tema y también como constatación de ver que la complejidad del mañana empieza a desvanecerse en la medida en que se habla de sus riesgos, pero también de las oportunidades que se tienen. Que se acrecientan en la medida que se piensa anticipadamente en ellas y se tratan de aprovechar sin echar mano de recetas y maneras del ayer. Pues el mañana puede que todavía tenga reminiscencias del pasado, pero tiene, sobre todo, las ilusiones del porvenir que hay que construir a favor de todos.

Ilusiones que para el Capítulo Español se agrandan al constatar el entusiasmo y sagacidad con los que los compañeros de Cataluña están dispuestos a fraguarlas y proponer maneras para aplicarlas desde sus propias reflexiones y debates, que otra vez más se han mostrado como un ejemplo a seguir por todos los que compartan aquellas visiones iniciales del Club de Roma, y especialmente las que se referían a que el futuro está en nuestras manos y dependerá de nuestros afanes capacidades y conocimientos. Que se multiplicarán a medida que, con la humildad inteligente que recomendaba el poeta, se sepa qué hay que indagar y se esté en disposición de escuchar las múltiples voces que anuncian las mil caras del mañana.

Año 2005

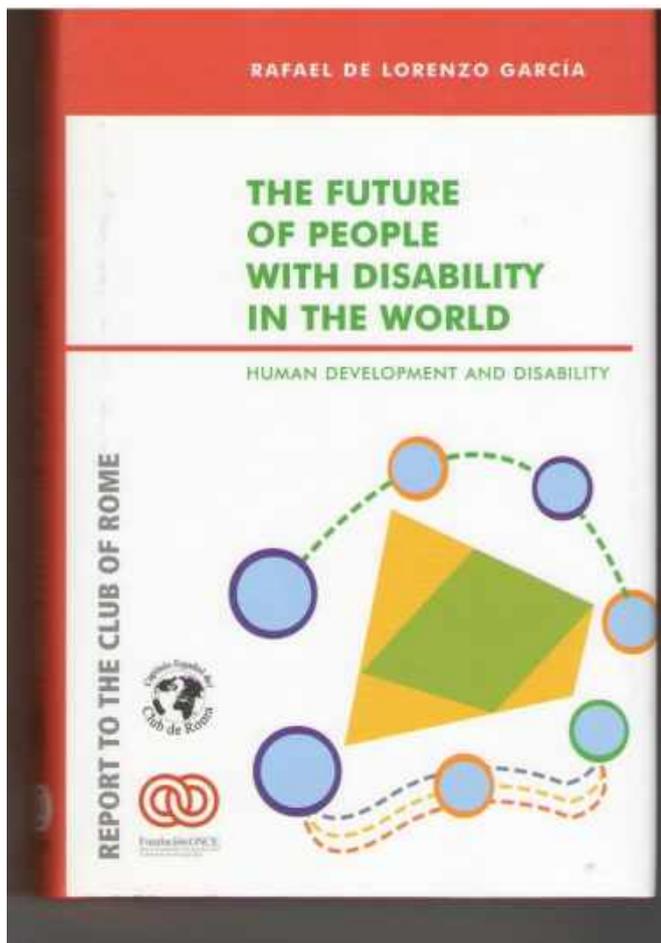
Dentro de la actividad del Capítulo Español en el ejercicio del 2005, cabe destacar, como ya se apuntase en al Capítulo 3 de la presente Memoria, el haber retomado la actividad dedicada a la publicación tanto de Informes al Club de Roma, como del resultado de debates y jornadas que se habrían celebrado por iniciativa del Capítulo. U otras impulsadas desde el TT30, como ya ocurriese con la publicación del Encuentro de Valencia del 2002.

De ahí que en el 2005 y contando con la cooperación de la Fundación ONCE, se pudiese editar la versión en inglés del Informe al Club de Roma *El futuro de las personas con discapacidad en el mundo*, de Rafael de Lorenzo. También se abordó la publicación del libro *Ponències, curs 2003- 2004, del Grup Català del Capítol Espanyol del Club de Roma*, para lo que se contó con el apoyo del Port de Barcelona. Asimismo el Capítulo Español sufragó la edición del libro *Cartas para el futuro* de los jóvenes que integran el TT30.

EL FUTURO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL MUNDO

Informe al Club de Roma de Rafael de Lorenzo

(Versión en lengua inglesa)



Esta versión transcribe la publicada en español en 2003, por lo que de dicho Informe cabe reiterar lo dicho con motivo de la presentación de esa versión. Y es que desde el momento mismo de su creación, el Club de Roma ha venido manifestando su preocupación por la dignidad de la persona humana y por la calidad de vida de los pobladores del Planeta, consciente de que el futuro de la Humanidad dependerá de que todos los hombres y mujeres puedan participar activamente en la construcción de su existencia en común y de que lo hagan solidariamente y apreciando la singularidad de cada miembro de la familia humana, sin exclusiones ni limitaciones fundadas en las circunstancias o en las capacidades de cada cual.

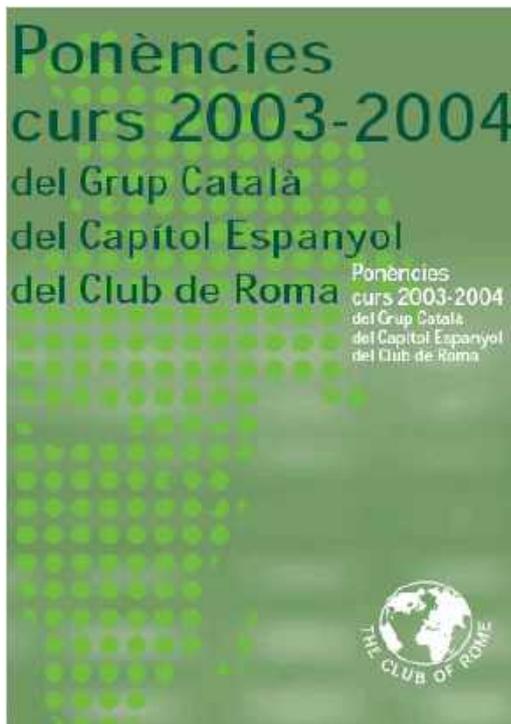
En esta línea, el Informe sobre *El futuro de las personas con discapacidad* en el mundo, tras referirse a la diferente situación de la discapacidad en las diferentes regiones del planeta, y muy especialmente en los países menos avanzados, destaca la importancia de la

cooperación y hace propuestas para lograr detener la dualización y la exclusión. Pero, sobre todo, resalta que en el futuro de las personas con discapacidad y su total inclusión en la vida colectiva, se encuentra un paradigma de la defensa y promoción de la diversidad humana.

El Informe busca contribuir a la promoción de nuevos valores y formas de cooperación interpersonal y potenciar la idea de que los hombres y mujeres de hoy pueden encontrar en el apoyo mutuo, la comprensión y el estímulo de la diversidad, la forma de crecer como personas, y construir, a la vez, un orden social y económico más equitativo, eficiente y solidario donde nadie se vea excluido.

El Informe, en su versión castellana, cuenta con tres prólogos que corren a cargo de S.A.R. el Príncipe El Hassan bin Talal (*La oportunidad de un Informe*) de Miguel Carballeda, Presidente de la ONCE, y Carlos Rubén Fernández, Presidente de la Fundación ONCE (*El Informe y la ONCE*) y de Isidro Fainé, Presidente del Capítulo Español del Club de Roma, (*El Informe y el Capítulo Español del Club de Roma*) y sus Anexos se han actualizado en relación con el Informe presentado en la Asamblea de Ankara (2002) en que fue aprobado. Dicha estructura se ha mantenido en la versión traducida.

PONÈNCIES CURS 2003-2004



LOS PROBLEMAS DE HOY Y LAS ESPERANZAS DEL FUTURO

Desde su creación El Club de Roma ha propiciado el mirar las realidades cotidianas con una perspectiva en la que se aúnen las interdependencias de los factores que las configuran, las expectativas a largo plazo y los horizontes de un mundo donde conviven los más espectaculares avances tecnológicos con la pervivencia de la pobreza y el desprecio por la dignidad humana en algunas latitudes. Tal actitud de encarar unas realidades crecientemente complejas obliga, consecuentemente con lo que significan tales implicaciones múltiples, a acercarse a las mismas con el ánimo de analizarlas sin prejuicios y sobre todo con el rigor de los que conocen cada una de sus facetas. Para, luego, seguir avanzando en pos de un mejor conocimiento mediante el debate de las diferentes explicaciones y sobre todo en la búsqueda de nuevas soluciones.

Y es en esa actividad del diálogo sereno y abierto, propicio a perfilar nuevos saberes y expectativas donde cabe reconocerse mejor la misión del club de Roma. Que no trata de suplir la labor de los especialistas e investigadores, ni sentar cátedra a seguir por quienes tienen que decidir. El Club de Roma es, por tanto, más un ámbito para el debate que una asociación para la erudición o la documentación de problemas. Pues busca, sobre todo, que sea a partir del conocimiento de los diferentes conocedores de los más variados asuntos relevantes, que atosigan las realidades de hoy, el estimular la acción responsable para perfilar un futuro mejor, en el que el desarrollo humano y la calidad de vida de los pobladores del planeta no sea algo privativo de unos pocos o de unas escasas realidades sociales y ámbitos geográficos.

De ahí que ahora, cuando se presentan las páginas del libro de Ponències promovido por el Grupo Catalán del Club de Roma en el curso 2003-2004, cualquiera de los que participaron en los debates, sobre todo si se comparte la idea de que el futuro no está predeterminado, pueda sentirse satisfecho. Pues en las páginas que siguen se percibe esa metodología de pensar globalmente para actuar localmente y de acercarse a los problemas escuchando la sabiduría de los que conocen las diversas facetas de una realidad compleja.

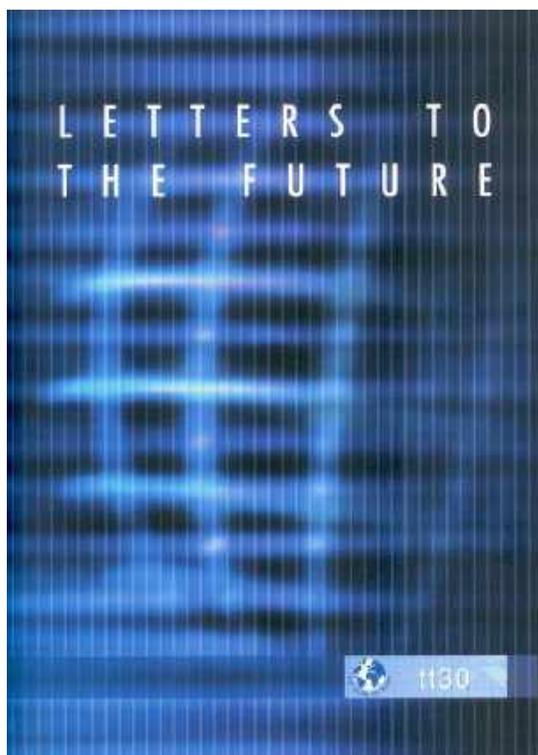
Y es que en estas páginas se recogen las exposiciones que permitieron debatir sobre varios de los temas que configuran las encrucijadas actuales y en las que confluyen tanto las preocupaciones por la sostenibilidad, como otras que advierten de las evoluciones de la demografía, la inmigración o la preservación de la diversidad cultural. Y que se dan en un momento en el que Europa quiere avanzar en su peculiar y siempre inacabada construcción, al tiempo que habrán de revisarse los planteamientos geoestratégicos que tenían alguna explicación plausible en el mundo bipolar de la segunda mitad del siglo XX, pero que hoy han de volverse a plantear. Sobre todo si quieren ser un instrumento eficaz para la paz y la seguridad colectiva en un momento en el que el acoso del terrorismo global y de sus réplicas más o menos locales es causa de zozobras y de tragedia para pueblos y personas.

Tales zozobras y preocupaciones pueden llevar a la parálisis que muchas veces genera el miedo y la sensación de que son difíciles de solucionar los problemas que tienen ante sí las sociedades actuales. Pero es evidente que tras el debate abierto de los temas la actitud de la mayoría de las personas coincidirán en que la Humanidad tiene recursos de todo tipo para abordar el futuro. Y para hacerlo pensando en la cooperación y la solidaridad entre los que vivimos estos momentos de incertidumbre

y también con los que tendrán que encarar las realidades que les leguemos; que serán tanto mejores en la medida en que de todos estos debates se afiance el compromiso de actuar, cada cual desde su responsabilidad, a favor de esa calidad humana de la que hablase Aurelio Peccei y a la que todos tienen derecho. Y que para que llegue a ser una realidad para cualquier persona requiere que, desde todos los ámbitos, se propongan aquellas soluciones que la hagan factible.

De ahí, por tanto, que en las nueve ponencias que se recogen en el libro se puedan considerar conjuntamente las opiniones de Federico Trillo (*El terrorismo en una civilización global*), Josep Borrell (*La Convención Europea*), Joan Prat i Coll (*L'Otan en el nou context geoestratègic internacional*), Imma Mayol (*Agenda 21 de Barcelona: Una experiència de cogovern entre la ciutadania i l'Administració*). Carles A. Gasoliba i Böhm (*La nova Europa amb l'ampliació. Economia, societat i medi ambient*), Salvador Milà Solsona (*Sostenibilitat i Medi Ambient: una oportunitat per a la innovació econòmica*), Jordi Sánchez i Picanyol (*Immigració i canvis socials*), Luis Garrido Medina (*Biografías laborales de la educación y la ocupación en España*), Anna Cabré Pla (*Demografia global, demografia local: perspectives per al segle XXI*) y Jordi Pujol i Soley (*Demografia i immigració*).

CARTAS PARA EL FUTURO



En línea con las publicaciones anteriores, el Capítulo Español concretó su contribución al TT30 financiando el volumen de Cartas para el futuro, en el que se recogen las visiones anticipatorias de sus miembros. En la presentación de la misma se señala el interés que tiene esta experiencia para el Capítulo Español.

Isidro Fainé recordaba en su prólogo que “Cuando hace cinco años se crease el TT30, el Capítulo Español del Club de Roma vio con gran entusiasmo la iniciativa, pues ello supondría incorporar opiniones y sugerencias de personas jóvenes a los múltiples debates con que se comentan y se tratan de analizar los cambios que viven. Cambios, por otra parte, tan vertiginosos y profundos que lleven a pensar que todos los valores, creencias, saberes y procedimientos que había ido atesorando la Humanidad pudieran verse en entredicho. Lo cual, a los que tenemos algunos años de más para poder ser candidatos a entrar en el TT30, nos hace más difícil entrever lo que está ocurriendo, pues la tentación

primera es la de aferrarse a lo conocido, a las experiencias gratificantes del pasado y a la seguridad de los caminos ya transitados.

Por eso ahora, cuando se le dejaba participar, continuaba el autor, en este conjunto de visiones para el mañana, quizás sólo porque el Capítulo Español haya hecho una modesta contribución para la edición de las mismas, no pudiese evitar pensar en lo que significa el Club de Roma en estos umbrales del siglo XXI, ni tampoco lo que ha significado hasta ahora y cómo miraban al futuro los que han contribuido al prestigio del Club desde su creación en 1968. Y es que hoy como ayer y como entonces la misión del Club de Roma es realizar contribuciones al bienestar futuro de la Humanidad y que su papel, tal como declaró formalmente el 1971, era y debe seguir siendo el de ser catalizador de ideas, propuestas e iniciativas para cumplir su misión; pues, se añadía entonces, el Club es consciente de que su programa sólo puede tener éxito si sus logros son lo suficientemente nuevos e importantes, y de que atrae a un grupo perdurable de adeptos de diferentes culturas y diversas

ramas de la actividad científica y política. Para ello, el Club pretendía y pretende identificar una nueva clase de problemas sociales y proporcionar el lenguaje, las metodologías y los criterios de éxito apropiados para su solución.

Para lo cual, y en eso coinciden todos y también incluso los más pesimistas cuando se refieren a qué culturas y actitudes habría que impulsar para forjar la sostenibilidad deseada, no queda más remedio que empuñar de inmediato aquellas herramientas que están al alcance de todos para impedir los peores efectos del inevitable fin del crecimiento físico en este planeta. Herramientas que no son otras que decir la verdad, establecer redes, restablecer el respeto mutuo y crear visiones nuevas del propósito de nuestra especie sobre el planeta.

El futuro se presenta, como fiel hijo del presente, lleno de incertidumbres y amenazas. En él parecen querer darse cita, agrandados, los problemas del ayer y en él parecen querer acrecentar su interdependencia y complejidad. Ésta, por otro lado, se multiplica a medida que tratamos de buscar soluciones que adapten nuestras respuestas a las inquietantes demandas que cada mañana se presentan. Pero en medio de tanta inseguridad es indudable que sólo nos queda una certeza y es la de que el porvenir dependerá de nuestros afanes, del tesón que pongamos en ello. Y sobre todo de la inteligencia que apliquemos y de la generosidad solidaria con que queramos abordar tanto cambio, para embridarlo a favor de la Humanidad.

Mirar hoy el mañana es volver a descubrir que seguimos sin haber concluido aquellas seis misiones que Aurelio Peccei plantease hace casi treinta años en *La Calidad Humana*, y que atañían a cómo ser mejores como personas y como sociedad, a cuidar de nuestro entorno, circunstancia y modos de convivir, a preservar la diversidad cultural, a acrecentar la gobernabilidad creando instituciones a la altura de la complejidad de los nuevos tiempos y promoviendo tejidos educativos y productivos que conciliasen los avances científicos con la ineludible sostenibilidad. Para concluir que todo ello tiene que tener como centro a las personas, pues, añadía, *son las personas quienes cuentan, más que la acción y las ideas, puesto que tampoco estas últimas tienen valor más que en virtud de la gente a quienes inspiran. Y lo que cuenta verdaderamente, en cada uno de nosotros, son los vínculos de amor. Los cuales pueden hacer de una vida no un episodio, sino la parte de un todo que continúa.*

De ahí que cuando se trate de ver el mañana no tengan que verse solamente sus problemas, ni sus posibles soluciones, sino que convendría ver la esperanza que siempre suponen los jóvenes. Ellos, que darán continuidad a los afanes de los mayores, aspiran a un mundo sin odios ni guerras, donde la solidaridad oriente la acción de la ciencia y de la actividad económica para que todos podamos tener una calidad de vida humana sin devastar el planeta ni los recursos que nos han sido puestos para su disfrute racional y humano. Por eso un futuro lleno de esperanzas, confiando, como lo hacía Peccei en la dedicatoria del libro citado, en todos los jóvenes, para que comprendan cuán necesario es que sean mejores que nosotros.

Las cartas, a las que tan generosamente han permitido los miembros del TT30 que se añada las letras del prólogo, son testimonio de esas esperanzas. Y su visión de futuro no puede ser empañado con las reminiscencias del pasado, sino con las ilusiones de todo lo que queda por hacer para devolver a la Humanidad el orgullo de poder sentirse como una familia humana, y cuyas relaciones con la Naturaleza y las generaciones que llegan no estén marcadas por el egoísmo del momento, sino por la amplitud de unos corazones abiertos a compartir las expectativas e ilusiones con que amanecan cada uno de los días del mañana.

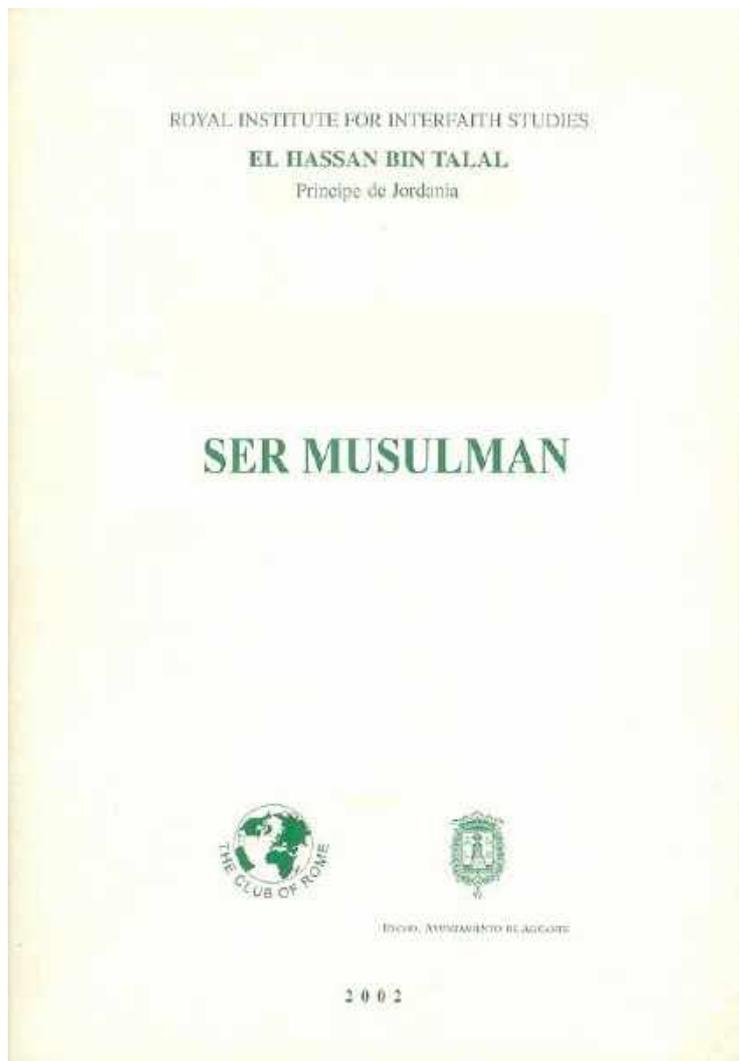
Año 2003

Dentro de la mayor actividad del Capítulo Español en el ejercicio del 2003, si se compara con lo realizado en años anteriores, cabe destacar, como ya se apuntase en al Capítulo 3 de la presente Memoria, el retomar la actividad dedicada a la publicación tanto de versiones en lengua castellana de Informes al Club de Roma, como del resultado de debates y jornadas que se habrían celebrado por iniciativa del Capítulo. A ello ha venido a sumarse la posibilidad de traducir y editar obras que dan cuenta de la actividad de destacados miembros del Club de Roma y que se enmarcan en la larga tradición de complementar los Informes y preocupaciones del Club de Roma con aportaciones personales de interés.

De ahí que en el 2003 y contando con la cooperación el Excmo. Ayuntamiento de Alicante, que financió la edición, se pudiese presentar la obra del Presidente del Club de Roma, S.A.R. el Príncipe El Hassan Bin Talal, Ser musulmán. Y que con el apoyo de la Generalitat Valenciana, la Universidad Politécnica de Valencia y la Caja de Ahorros del Mediterráneo, se pudiesen editar las conclusiones de la reunión del TT30, celebrada en Valencia en septiembre del 2002, con el título Oportunidades tecnológicas, progreso social y valores de futuro. A estas obras hay que añadir la edición en castellano del Informe al Club de Roma El futuro de las personas con discapacidad en el mundo, de Rafael de Lorenzo, que se coeditó con la Fundación ONCE, y el libro Ponències, curs 2002-2003, del Grup Català del Capítol Espanyol del Club de Roma, para lo que se contó con el apoyo del Port de Barcelona.

SER MUSULMÁN

Príncipe El Hassan Bin Talal, Presidente del Club de Roma



Esta obra del Presidente del Club de Roma se enmarca dentro de una gran tradición de recoger diálogos de personalidades del Club en contraste con otras ideas y perspectivas, como ya ocurriese hace veinte años con el conocido diálogo entre el fundador del Club de Roma Aurelio Peccei y el líder de la Soka Gakkai, organización budista de clara vocación educativa y cultural a favor de la paz, Daisaku Ikeda.

La publicación de la obra del presidente actual del Club se producía en las fechas previas al inicio del conflicto de Irak y en su presentación se recordaba que debido a esa situación de inestabilidad, parecía hacer más necesario que se viesen esos acontecimientos con la mirada serena -fruto de una reflexión madura- de personas que ofrezcan vías de solución a los muchos problemas que se acumulan. Y que trascienden las simplificaciones apresuradas o interesadas desde las que algunos pretenden encarar las encrucijadas que se viven.

El libro, que se publicaba gracias a la generosidad del Ayuntamiento de Alicante, y que fue presentado en Madrid el 13 de marzo de 2003, bien puede ser calificado como uno de esos indicadores que ayudan a encontrar caminos correctos de actuación. Las palabras esperanzadas y fundamentadas de S.A.R. el Príncipe Hassan Bin Talal hablan de un espíritu de concordia posible, que se encuentre entre los fundamentos de ese nuevo orden internacional hoy en día tan anhelado. Espíritu que no es nuevo, sino que se fundamenta en los principios de una de las grandes religiones que profesan millones de personas en la actualidad y que participa de los valores de otros credos que han profesado los hombres y mujeres, a lo largo de la historia.

Como hombre profundo, huye el Presidente del Club de Roma de las simplificaciones a las que antes se aludía. La realidad es siempre compleja y quizás también por la velocidad con que en el presente se suceden las noticias, el análisis reposado no es sencillo. Así, sin rehuir ninguna cuestión, a la hora de exponer que significa ser musulmán en el mundo actual, propone soluciones viables, fundadas en el diálogo, en el intercambio de puntos de vista, abierto a encontrar caminos que permitan a la humanidad seguir avanzando. Y que no desentonan, en modo alguno, con los principios que inspiran la vida colectiva en las sociedades democráticas del presente.

De ahí, también, que se recogiesen en las primeras páginas del libro unas palabras pronunciadas por Adenauer en el año 1945, que resultan de una aplastante clarividencia. Dicen así: *“la democracia es algo más que una forma de gobierno... Democracia es algo más que un régimen parlamentario; es un concepto universal que tiene sus raíces en la dignidad, en el valor y en los irrevocables derechos del individuo. Una auténtica democracia tiene que apreciar esos irrevocables derechos y el valor de cada individuo en la vida del Estado, económica y culturalmente. Quien de verdad piensa democráticamente, debe sentir respeto por el otro, por sus deseos honrados y por sus aspiraciones”*.

Y es que uno de los más apasionantes retos que tienen los dirigentes políticos y sociales y también cualquier persona que tenga un desempeño directivo es diferenciar entre los conceptos de unidad y uniformidad. Pretender la segunda en cualquier organización, y mucho más a nivel planetario, es fruto de la rigidez, de la escasez de calado intelectual. La vida por propia definición es plural. La unidad, tan necesaria para poder llevar a cabo cualquier proyecto, huye de la rigidez, y es a la vez capaz de aunar esfuerzos en una misma dirección.

Se ha dicho, con acierto, que la grandeza de una organización procede precisamente, entre otras fuentes, de la capacidad de asimilar la diferencia, pero sin eliminar las contribuciones que las diferentes perspectivas, sensibilidades o proyectos intelectuales aportan. Conjuguar solidez en los propios principios con esa sanísima disposición de permanecer siempre en actitud de aprendizaje hace grandes no sólo a las organizaciones, sino también a las personas.

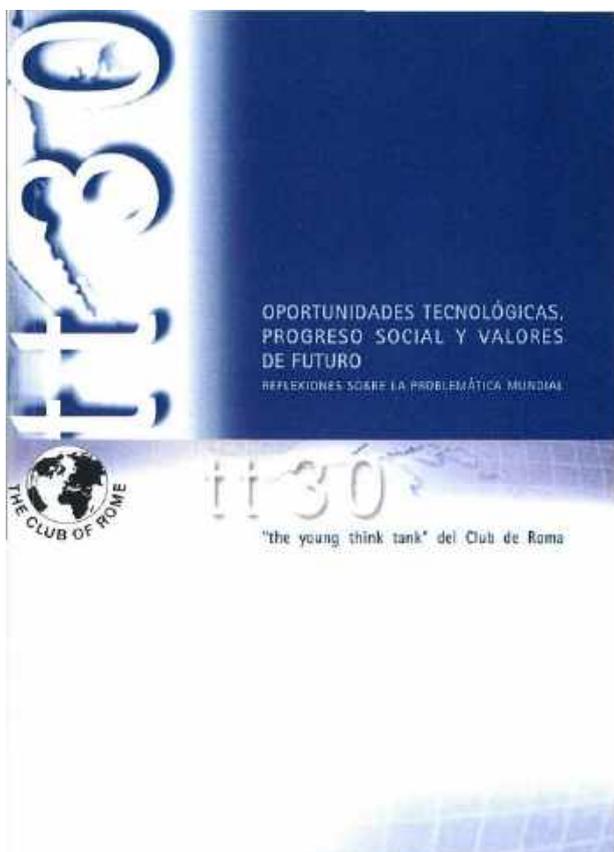
La magnanimidad, en fin, tiene por objeto metas relevantes. Es magnánimo quien alienta grandes pretensiones y es digno de ellas. Por ello, tras la lectura de sus páginas, se puede apreciar que el Príncipe Hassan bin Talal demuestra en sus reflexiones una gran magnanimidad tanto en su actitud como en su pensamiento. Y a través de la entrevista con Alain Elkann, en la que se muestra su personalidad ecuménica, recuerda aquel dialogo que el Fundador del Club de Roma, Aurelio Peccei, mantenía hace veinte años con el pensador budista Daisaku Ikeda y que quedó recogida en la obra *Antes de que sea demasiado tarde*.

En aquellas páginas, como en estas que configuran la nueva aportación del Príncipe Hassan al diálogo intercultural se constata que, con ser muy perentorio que la humanidad renueve sus políticas y prácticas económicas y sociales, es mucho más imprescindible y determinante que sean los fundamentos éticos y morales los que inspiren la acción a favor de los actuales pobladores del planeta, sin desentenderse, además, de los derechos de las generaciones futuras. A sabiendas que

tales principios ya están en la esencia de los credos que las personas vienen profesando desde que se empezó a considerar la dignidad y la solidaridad humana como valores supremos.

Valores, en definitiva, que hablan de la altura de miras y generosidad de las personas de buena voluntad y que, en las páginas de este pequeño libro, se desgranán de forma clarividente.

OPORTUNIDADES TECNOLÓGICAS, PROGRESO SOCIAL Y VALORES DE FUTURO



Este libro, que es fruto de los debates y trabajos del TT30 y que dieron pie a la reunión de éste en Valencia, en septiembre del 2002, cabe encuadrarlo en la mejor tradición del Club de Roma. Y es que desde sus inicios el Club de Roma se ha concebido como un ámbito para el debate y la reflexión compartida. Guiado por la necesidad de pensar y actuar globalmente, la importancia decisiva de tener una perspectiva a largo plazo y por la necesidad de cultivar el enfoque holístico y de entender la interacción de sus resultados con el devenir de la problemática global. Con estos planteamientos es con los que se viene operando desde que Aurelio Peccei crease el Club de Roma en 1968 y con este talante se han ido encarando las múltiples facetas con que el mañana se ha ido atisbando. Y que a pesar de su diversidad siguen, sin embargo y por desgracia, presentando la tosca faz que ya mostraban cuando a comienzos de los ochenta, se trataba de dar fe de cómo se veían entonces los tiempos inmediatos.

Por ello no es de extrañar que muchos piensen que aquellos debates que trataban de alertar sobre los límites que debieran ser el objeto de preocupación de la Humanidad, siguen siendo válidos y oportunos. De nada, se diría, que han servido algunos de los aldabonazos que en la conciencia humana han supuesto varios de los alegatos incluidos en los Informes al Club. Y sin embargo la Humanidad ha tomado conciencia de los riesgos que la acechan y también de las oportunidades que es posible construir a partir de sus avances y de sus conflictos.

En tal toma de conciencia es indudable que han participado también los diferentes Capítulos y Asociaciones Nacionales del Club de Roma diseminadas por todo el planeta y entre las que se encuentra el Capítulo Español desde su creación en 1976. Estas asociaciones, que desde la Carta de Varsovia de 1989, han asumido su dedicación a diseminar localmente los informes y actividades del Club, están llamadas también a aportar experiencias, ideas creativas y propuestas. Pero sobre todo a colaborar en las actividades y nuevas iniciativas del Club de Roma. Por lo que desde que surgiese la idea de constituir el TT30, el Capítulo Español se sumó decididamente a tal proyecto a fin de lograr que el mismo viniese a ensanchar los horizontes de los debates que el Club tiene planteados. Enriqueciéndolos, además, con esa nueva perspectiva e imaginación que los jóvenes siempre son capaces de ofrecer ante los modelos de pensamiento y experiencias ya establecidos.

Perspectivas e ideas innovadoras que se vienen, por tanto, a sumar a esa larga corriente de informes y planteamientos con los que el Club de Roma ha ido concienciando a la opinión pública y a muchos de los agentes económicos, sociales y políticos, que los problemas no están sólo en la gestión de los recursos materiales sino en la manera con que éstos se ponen al servicio del desarrollo humano.

Que no puede ser otro que el que se sustenta en la libertad de cada individuo y en la solidaridad con el resto. Lo cual es válido tanto si se es consciente de vivir en un mundo globalizado por las comunicaciones y por los flujos financieros y comerciales, como si se pugna por incorporarse a las nuevas posibilidades tecnológicas sin renunciar a ambientes y culturas diferentes y que tratan de preservar su identidad.

Tales preocupaciones no son nuevas en las reflexiones del Club, pues desde sus inicios ha venido insistiendo en que no basta con un desarrollo sostenible, sino que es preciso que se alcance un desarrollo humano que permita aprovechar las capacidades de todos y cada uno de los miembros de la familia humana y que suprima de raíz los diferentes factores de exclusión. Pues es preciso asegurar la evolución de todas las capacidades humanas existentes y latentes. Ni deja de ser siempre oportuno recordar que en épocas de expansión económica sin precedentes como las que viven las economías avanzadas, hay todavía una mayoría de personas que no encuentran un hueco para participar en tal prosperidad. Lo cual no es sólo una injusticia, sino también un lujo que no puede permitirse la sociedad.

Se acaba de cerrar un siglo caracterizado por enormes avances sociales y tecnológicos que han permitido crecimientos en la actividad y el consumo nunca antes imaginados. Que facilitan, además, avances en la comunicación y el contacto entre sociedades e individuos en términos tan aceleradamente cambiantes que resulta difícil asimilar. Simultáneamente a esto, se han estado creando las bases para un nuevo orden mundial basado en una dimensión global, en una interactividad permanente y en la deslocalización de factores esenciales para los modelos tradicionales de organización política, social y económica. Pero no se trata de un crecimiento socialmente neutral, sino que arrastra también consecuencias negativas e indeseadas de desequilibrio territorial, de tensiones medioambientales, de desigualdad social y de choques culturales y de valores entre sociedades y grupos.

Y todo ello resulta tanto más paradójico cuanto que el modelo económico y social de la posguerra tenía como objetivos explícitos la búsqueda de un crecimiento económico, un desarrollo social armónico, la obtención del pleno empleo y la eliminación de los conflictos sociales a través del desarrollo de los Estados del Bienestar. Las bases filosóficas de ese modelo estaban en la búsqueda de la igualdad, la práctica de la solidaridad y el ejercicio del poder regulador de los Estados a través de la justicia, la equidad y la pertenencia de los ciudadanos a una misma sociedad y unos mismos valores culturales que producirían integración y concordia.

De ahí que cualquier acción que se emprenda, en pos de una mejor evaluación de la realidad del Bienestar, tenga que tener como eje central el promover el desarrollo de cada persona, para lo cual va a ser la calidad de los protagonistas lo que más va a contar en la aventura humana. Y no habrá calidad, por más que haya igualdad de oportunidades, lo cual no sería poco, si antes no se hace nacer un nuevo humanismo, donde nadie quede excluido y que determine en el interior de cada uno de nosotros un nuevo renacer espiritual gracias al diálogo con los diferentes. Pues sin ello el Bienestar material no contribuirá al desarrollo humano, ni a la felicidad de las personas. Nuevas fronteras que abren debates que van más allá de la disponibilidad de recursos materiales y que apuntan a que lo que es preciso preservar son aquellos recursos espirituales que permitan que la dignidad de las personas y su capacidad de compartir solidariamente las ilusiones por sus futuros individuales y colectivos no sean también unos recursos escasos o unos lujos que sólo se puedan permitir unas reducidas minorías.

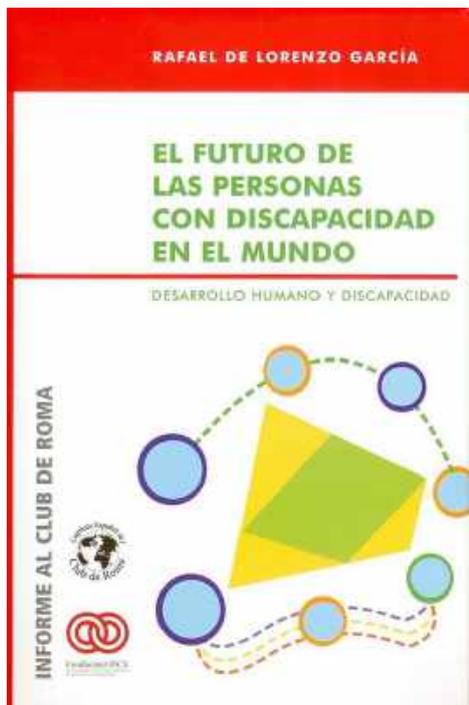
A la vista de todo lo anterior y más cuando el TT30 ha escogido para sus primeros debates los riesgos de la denominada brecha digital o los nuevos criterios a considerar para evaluar en qué consiste el bienestar, el Capítulo Español se sintió, desde el primer momento involucrado en un proyecto que permitiría escuchar a los jóvenes sobre temas tan cruciales. Y cómo, desde esa plataforma de recursos y posibilidades, pero también ideas nuevas, se puede alentar un nuevo desarrollo humano.

Compromiso y actividades que han exigido esfuerzos pero que han sido para el Capítulo Español una gran satisfacción al poder contribuir a que tales debates se llevasen a término. Pues con ello se está contribuyendo y participando en esos debates esenciales sobre las oportunidades del cambio tecnológico incesante y sobre cuáles son las condiciones del bienestar material y social que mejor alientan el desarrollo de cada persona y la solidaridad entre todas ellas. Debates, por otro lado, que no han hecho más que empezar con las reuniones de Hamburgo, Valencia y la celebrada en Roma en el 2003. Pero que prometen abrir nuevos horizontes para la reflexión compartida y fructífera.

El libro, que cuenta, tras el preámbulo del Príncipe S.A.R. el Hassan Bin Talal, con diversas introducciones a cargo de Ricardo Díez Hochleitner, Isidro Fainé, Rafael Blasco y José Manuel Morán, da noticia de las metas y actividades del TT30, para luego abordar el Estado Actual de la Problemática Mundial. Tras lo cual apunta (en su Capítulo relativo a la exploración de nuevas oportunidades) la incidencia que tienen las decisiones políticas en la evolución del Bienestar Social, las dificultades que suponen las nuevas barreras tecnológicas y la aparición de nuevos valores, a la par que aparecen nuevos patrones de consumo y nuevas complejidades asociadas a la diversidad humana.

EL FUTURO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL MUNDO

Informe al Club de Roma de Rafael de Lorenzo



Desde el momento mismo de su creación, el Club de Roma ha venido manifestando su preocupación por la dignidad de la persona humana y por la calidad de vida de los pobladores del Planeta, consciente de que el futuro de la Humanidad dependerá de que todos los hombres y mujeres puedan participar activamente en la construcción de su existencia en común y de que lo hagan solidariamente y apreciando la singularidad de cada miembro de la familia humana, sin exclusiones ni limitaciones fundadas en las circunstancias o en las capacidades de cada cual.

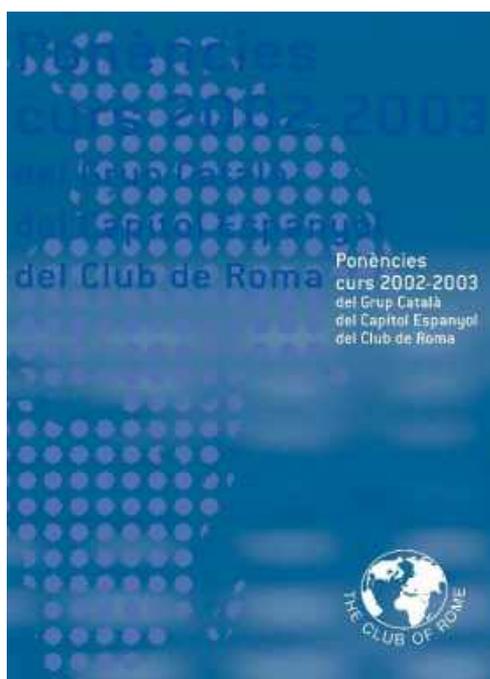
En esta línea, el Informe sobre *El futuro de las personas con discapacidad en el mundo*, tras referirse a la diferente situación de la discapacidad en las diferentes regiones del planeta, y muy especialmente en los países menos avanzados, destaca la importancia de la cooperación y hace propuestas para lograr detener la dualización y la exclusión. Pero, sobre todo, resalta que en el futuro de las personas con discapacidad y su total

inclusión en la vida colectiva, se encuentra un paradigma de la defensa y promoción de la diversidad humana.

El Informe busca contribuir a la promoción de nuevos valores y formas de cooperación interpersonal y potenciar la idea de que los hombres y mujeres de hoy pueden encontrar en el apoyo mutuo, la comprensión y el estímulo de la diversidad, la forma de crecer como personas, y construir, a la vez, un orden social y económico más equitativo, eficiente y solidario donde nadie se vea excluido.

El Informe, en su versión castellana, cuenta con tres prólogos que corren a cargo de S.A.R. el Príncipe El Hassan Bin Talal (*La oportunidad de un Informe*) de Miguel Carballeda, Presidente de la ONCE, y Carlos Rubén Fernández, Presidente de la Fundación ONCE (*El Informe y la ONCE*) y de Isidro Fainé, Presidente del Capítulo Español del Club de Roma, (*El Informe y el Capítulo Español del Club de Roma*) y sus Anexos se han actualizado en relación con el Informe presentado en la Asamblea de Ankara (2002) en que fue aprobado.

PONENCIAS CURSO 2002-2003 DEL GRUPO CATALÁN



Desde que se crease el Club de Roma en 1968 los debates por él promovidos y los Informes que al hilo de los mismos ha ido encargando han sido objeto de otros debates y reflexiones que han trascendido la reducida nómina de los miembros del Club. Con ello se han cumplido sobradamente uno de los objetivos con que Aurelio Peccei creara en la Academia de Lincei de Roma y que no era otro que acercar a la opinión pública las preocupaciones, pero también las esperanzas, que se abrían ante el futuro de la Humanidad.

Y en el que iban a converger las consecuencias de unos modos de vivir que distan mucho de la cooperación y solidaridad humana que permitiría recrear un mundo más equitativo y sostenible en el que pudiesen convivir todos sus pobladores, con su diversidad y multiculturalidad.

El Club de Roma, que nació como un núcleo de pensamiento global y un centro de innovación e iniciativas, ha seguido actuando desde la convicción que ese futuro de la Humanidad no está determinado y cada ser humano, o cada colectividad y realidad social, puede contribuir a la mejora de todos. Su misión es actuar, por tanto, como catalizador y estimulador de conciencias, a fin de promover los cambios que se esperan, a sabiendas que los mismos deben ser el fruto del trabajo de todos, de sus debates y de sus propuestas. Pues sólo así será posible alumbrar una nueva conciencia universal, en la que no solamente se planteen un conjunto de reivindicaciones sobre los derechos de las personas, o sobre el respeto a la Naturaleza y a los recursos que habrá que legar a las nuevas generaciones, sino también la responsabilidad de todos en cómo construir el futuro común.

Los debates que laten tras las exposiciones que se recogen en este libro y que son el resaltado de los encuentros que ha venido promoviendo el Grupo Catalán del Club de Roma en los últimos dos años son fiel reflejo de ese talante. Y son también la constancia de cómo se pueden atisbar los problemas y soluciones plausibles desde una perspectiva interdisciplinar, contemplada a medio y largo plazo y con la amplitud de moras que exige la globalización y la interdependencia de las oportunidades y amenazas en que se desenvuelven nuestras vidas. Sin que tal enfoque permita olvidar que desde siempre el Club de Roma planteó que hay que pensar globalmente para actuar localmente, lo cual justifica razonadamente el que junto a perspectivas mundiales se hagan referencias a las preocupaciones con que una sociedad avanzada como es la catalana encara el porvenir.

Perspectivas, plazos, interdependencias que se pueden detectar tanto si se habla tanto de la problemática de la inclusión efectiva de las personas discapacitadas, o de los nuevos retos de la seguridad o de los nuevos horizontes de las ciudades avanzadas, como si se abordan las exigencias de la gobernabilidad de sociedades complejas. Pues en todos los temas que aquí se recogen palpita el espíritu del Club de Roma, o el impulso generoso de quienes se avienen a exponer sus apreciaciones y a contrastar en un diálogo abierto con otros. Pues todos, como ya anticipase Aurelio Peccei, están imbuidos de que sólo así se podrá ir haciendo realidad la calidad de la vida humana que cualquier persona tiene el derecho y el deber de disfrutar.

De ahí, por tanto, que en las nueve ponencias que se recogen en el libro se puedan considerar conjuntamente las opiniones de José María Arroyo (*Las personas discapacitadas y su futuro*), Patrick Liedtke (*Demografía y economía*), Santiago López Valdivielso (*Seguridad*), Joan Doménech Ros Aragonés (*Sostenibilidad*), Josep Peñuelas (*Cambio climático*), Joan Clos (*La nueva Barcelona*), Diego

Hidalgo (*Globalización y opinión pública*), Federico Mayor Zaragoza (*Hacia un mundo nuevo*) y Luis Rojas Marcos (*La superación psicológica en tiempos críticos*).

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

El Capítulo Español del Club de Roma así como la Oficina del Club de Roma en Barcelona vienen celebrando un conjunto de jornadas y sesiones de las cuales se recogen en el presente ANEXO sus programas y algunos contenidos relevantes de las mismas. Para mayor información, así como la actualización permanente de dichas jornadas y las ponencias de sus debates, es aconsejable consultar la página web del Capítulo www.clubderoma.net. A continuación, se recogen las más significativas desde el ejercicio 2009.

Las Jornadas del 2019

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

CICLO EL TRANSHUMANISMO Y EL DESARROLLO HUMANO

TRANSHUMANISTAS VERSUS BIOCONSERVADORES

Madrid, 10 de enero de 2019, 19.00 horas.

En la Memoria del 2018, y en concreto en su Anexo VII referido a las Jornadas realizadas en ese año, se hacía mención a que a lo largo del curso 2017-2018 la Oficina del Club de Roma en Barcelona desarrolló, mediante once sesiones, un ciclo dedicado al *Transhumanismo* y en el que se abordó, de forma documentada, en que consiste este movimiento emergente. Para lo cual se realizaron un conjunto de exposiciones que abarcaron las múltiples facetas que dicha denominación encierra, así

como los principales argumentos y controversias sobre el tema. Sin olvidar lo que suponen para su enriquecimiento los avances científico-técnicos, la innovación biomédica y las múltiples aplicaciones de las tecnologías en continua mutación y con desarrollos factibles y aplicables cotidianamente.

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo

Español del Club de Roma, Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull, Prof. Dr. D. Emilio Muñoz. Profesor Emérito del CSIC y D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid.

Como continuidad y casi réplica del mencionado ciclo, desde octubre de 2018 hasta junio del 2019, se ha celebrado también en Madrid un nuevo ciclo sobre *El Transhumanismo*. De forma que tras una presentación inicial por el coordinador del mismo, el Prof. Dr. Francesc Torralba, se fueron abordando



un conjunto de temáticas que se han sintetizado bajo los títulos de las sucesivas sesiones. Y que versaron sobre *Transhumanistas versus bioconservadores*; *Realidad y especulación en inteligencia artificial*; *El perfeccionamiento genético de la especie humana*; *¿Qué significa mejorar? Arquetipo y mimesis*; *Hacia la extensión de la vida sin enfermedad*; *Felicidad y perfeccionamiento*; *Consecuencias del transhumanismo* y *La singularidad de la condición humana*.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190110-TranshumanistasVsConservadores-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=7&v=sbiGxzDjXyg&feature=emb_title

EL PERFECCIONAMIENTO GENÉTICO DE LA ESPECIE HUMANA

Madrid, 14 de febrero de 2019.

Como continuación a los planteamientos de carácter general y marco conceptual que el Profesor Torralba expusiera en la sesión inaugural del ciclo sobre El Transhumanismo, se programó una nueva sesión del mismo, en la que se abordaba el tema *El perfeccionamiento genético de la especie humana*.

En esta nueva sesión la exposición corría a cargo del Dr. D. Luis Serrano Pubul, Director del Centro de



Regulación Genómica de Barcelona, en la que se abordaron tanto las oportunidades como los diversos riesgos que pudieran presentarse a medida que fuesen siendo operativos los múltiples avances que ya se están produciendo y que se prevén

Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull (izda.) y Dr. D. Luis Serrano Pubul, Director del Centro de Regulación Genómica de Barcelona

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190214-TranshumanismoPerfEspecieHumana-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=LjsMNsU1DT0&feature=emb_title

¿QUÉ SIGNIFICA MEJORAR? ARQUETIPO Y MÍMESIS

Madrid, 14 de marzo de 2019

El ciclo sobre *El Transhumanismo*, que se está desarrollando desde el pasado octubre pretende, como ya se apuntase en su sesión inicial, mostrar los argumentos más relevantes que avalan el término así como aquellas controversias y dudas que los avances científico-técnicos suscitan a la hora de evaluar lo que el futuro pudiese deparar. Por otro lado se ha configurado para que las aportaciones al mismo permitan conjugar visiones especializadas desde el campo de los avances científicos y aplicativos con otras surgidas desde reflexiones de carácter ético o que indagasen sobre el significado del progreso. O sobre lo que supone una pretendida mejora sobre las modalidades vitales ya conocidas.

En esta línea y dentro del diálogo interdisciplinar que se busca cabe enmarcar la sesión, que corrió a



cargo de la Dra. D^a Lydia Feito Grande, que es profesora de Bioética en la UCM de Madrid.

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma, Dra. D^a Lydia Feito Grande. Profesora de Bioética en la Universidad Complutense de Madrid y Dr. Francesc Torralba.

Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190314-Transhumanismo-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=11&v=xF4ApasHbS8&feature=emb_title

HACIA LA EXTENSIÓN DE LA VIDA SIN ENFERMEDAD

Madrid, 4 de abril de 2019

A medida que se va desarrollando el ciclo que se inaugurase con la *ponencia marco* del Profesor Dr. Francesc Torralba, los sucesivos ponentes han ido exponiendo las controversias, avances, dudas, iniciativas de todo tipo y expectativas que el transhumanismo está suscitando en nuestras sociedades. A la vez que con ello se están apreciando nuevas facetas del desarrollo humano y también los nuevos problemas personales y sociales que pueden surgir asociados a los avances que se anuncian.

Estas nuevas perspectivas inducen a considerar la dualidad que puede estimarse al compás de los diferentes avances, ya que conviene no quedarse en visiones simplistas que resaltan situaciones positivas, pero que pueden dejar de valorar otras circunstancias no deseables que acabarían empañando las pretendidas novedosas ventajas.

De ahí que llegado a este *ecuador* del ciclo se haya solicitado a la Dra. María Blasco, que es la Directora del CNIO, que dedique su exposición a las oportunidades que se atisban para alargar nuestras existencias, al tiempo que se puedan eludir las enfermedades que pudiesen convertir tal extensión en situaciones que nadie quisiera asumir, ni será sencillo acabar soslayando el sufrimiento personal y social que pudiesen acarrear.



De izda. A dcha.: D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid, Dra. D^a María Blasco. Directora del CNIO y Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190404-TranshumanismoVidasinenfermedad-ProgramaActo.pdf>

Enlace a la presentación:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190404-Transhumanismo/CECoR-20190404-TranshumanismoSinEnfermedad-PresentacionMariaBlasco.pdf>

LA FELICIDAD Y LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO
Madrid, 9 de mayo de 2019

Desde que se iniciaran las sesiones de este Ciclo, los sucesivos ponentes han ido exponiendo las controversias, avances, dudas, iniciativas de todo tipo y expectativas que el *transhumanismo* está suscitando en nuestras sociedades. Lo cual está permitiendo compartir nuevas facetas del desarrollo humano y también los nuevos problemas personales y sociales que pueden surgir asociados a los avances que se anuncian.



De izda. A dcha.: d. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR, Dr. D. Carmelo Vázquez Catedrático de Psicopatología de la UCM y Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull.

Estas nuevas perspectivas han requerido, además, considerar las oportunidades que se están analizando para alargar la duración de la vida de las personas, al tiempo que se puedan eludir las enfermedades que pudiesen convertir tal extensión en situaciones que nadie quisiera asumir.

Hasta ahora el ciclo se ha dedicado, por tanto, a ver las distintas potencialidades y cuestiones que plantean los avances que se aprecian y que se pueden instrumentar. De ahí que ahora se pueda empezar a considerar el binomio *mejora y felicidad*, a partir del cual se pueda evaluar el bienestar humano. Y en el que entran factores ajenos a cada persona y que hacen referencia a que el desarrollo humano se concreta también por la interacción con los diferentes entornos vitales.

El Club de Roma, desde sus inicios, siempre consideró que dicho desarrollo humano vendría asociado a la gestión y mejora de los *límites interiores* de cada experiencia vital, pero también a las condiciones para el *vivir mejor* que está auspiciando la OCDE desde hace tiempo. Y que en el momento presente hacen referencia tanto al bienestar individual, referido a la calidad de vida y sus circunstancias materiales, como a la sostenibilidad de dicho bienestar en el tiempo. Y en el que los *límites de un planeta finito* aconsejan encontrar nuevas maneras de vivir. En las que la felicidad sea accesible para todos, trascendiendo individualismos egoístas y evitando consumir más recursos que los que la Naturaleza facilita a diario.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190509-Transhumanismo-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=xvl0uu9Gyv8&feature=emb_title

REALIDAD Y ESPECULACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Madrid, 20 de mayo de 2019



A lo largo del desarrollo del Ciclo, y de las sucesivas exposiciones de los ponentes, se han venido haciendo alusiones constantes a la incidencia que tienen los avances científico-técnicos en las expectativas que el *transhumanismo* quisiera concretar. Entre dichos avances los relativos a la innovación biomédica parecen ser los más plausibles. Y también es indiscutible que los mismos se aceleran gracias a las capacidades crecientes de acopio de datos, de sus análisis y de las propuestas de soluciones que puedan validarse virtualmente.

Dr. D. Ramón López de Mántaras. Director del Instituto de Inteligencia Artificial del CSIC y Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull.

Nadie discute, por tanto, que la creciente digitalización de todos los aspectos vitales está transformando los modos sociales, la enseñanza, la gestión de los asuntos públicos y las maneras de hacer ciencia y de su difusión. Pero tales transformaciones, que a diario amplían por igual expectativas e incertidumbres, también parecen querer incidir en las nuevas capacidades humanas. Y en la aparición de nuevas formas de encarar cada existencia gracias a la aplicación de inteligencias artificiales que ensanchan el rango de aquellas.

Para analizar esas oportunidades, pero también para señalar algunas de las ensoñaciones que aparecen detrás de las especulaciones más variadas, se ha considerado de utilidad conocer dónde están los límites actuales de esa pretendida *vida 3.0* que algunos anuncian como inmediata. Y como prólogo de lo que pudiera ser la vida humana en los años venideros.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190520-Transhumanismo-RealidadyEspeculacionIA-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=SvmvHR2mxM&feature=emb_title

Enlace a la presentación:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190520-Transhumanismo/CECoR-20190520-Transhumanismo-RealidadyEspeculacionIA-PresentacionRamonLopez.pdf>

LAS CONSECUENCIAS SOCIALES DEL TRANSHUMANISMO

Madrid, 30 de mayo de 2019

A lo largo de las sesiones anteriores se han ido exponiendo las diferentes expectativas que viene desarrollando el movimiento transhumanista. Expectativas y potencialidades que día a día habrán de irse contrastando con las realidades operativas en que cabrían concretarse. Y que van a depender de los múltiples avances científico-técnicos y biomédicos y de aplicaciones más o menos generalizables.

Tales avances, sin embargo, no solo están incidiendo en las distintas posibilidades de funcionalidad que puedan tener a nivel personal y que se singularicen en la vida cotidiana de quienes puedan incorporarlos para mejorar o transformar sus capacidades. Y es que a la par que eso pueda producirse, la revolución tecnológica que se vive está transformando radicalmente los modos sociales y

productivos. Obligando a las personas a una adaptación incesante de sus maneras de participar en la vida económica y en las formas con las que aprenden, se comunican y expresan sus preferencias a la hora de gestionar los asuntos colectivos.



Dr. Francesc Torralba (izda.) y Dr. D. José Félix Tezanos. Catedrático Emérito de Sociología y Presidente del CIS.

Todo ello significa que los posibles avances en pos del nuevo transhumanismo hay que enmarcarlos en las transformaciones sociotécnicas que se viven. Lo que obliga a evaluar las consecuencias de poder aumentar las oportunidades vitales de algunas personas o de todas, los riesgos de propiciar potencialidades desiguales que vengan a sumarse a las ya existentes, o las no menores amenazas de inequidades no previstas y de dificultades para avanzar en la corresponsabilidad de todos a la hora de decidir cómo avanzar en favor del interés general.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190530-Transhumanismo-ConsecuenciasSociales-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=3&v=HWLRs8BaUTM&feature=emb_title

Enlace a la presentación:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190530-Transhumanismo/CECoR-20190530-Transhumanismo-PresentacionJoseFelixTezanos.pdf>

LA SINGULARIDAD DE LA CONDICIÓN HUMANA

Madrid, 6 de junio de 2019

Como colofón al ciclo que se ha venido desarrollando desde el pasado octubre no cabía otro que no fuese el resaltar la singularidad de la condición humana. Pues si bien a lo largo de las exposiciones precedentes se han abordado las más variadas temáticas relacionadas con las expectativas a las que está haciendo alusión el movimiento transhumanista, e incluso se han considerado las incipientes consecuencias sociales de la concreción de aquellas, es ineludible volver a considerar cuales son las características exclusivas que hacen que cada persona pueda ser sujeto de cómo quiere ser cada cual en el mundo.

Esta singularidad, que parte de la biología de cada persona, se afianza con el paso de la singularidad corporal al yo psíquico, para luego adentrarse en los diversos usos culturales y en la relación con otras personas, así como en la toma de conciencia de la propia dignidad humana y la de sus semejantes. Además este afianzamiento de la singularidad biológica, psíquica y personal se tiene que hacer en



relación con la Naturaleza y teniendo en cuenta la accesibilidad que pueda haber a los avances científico-técnicos. Y de los que las personas se pueden valer para mejorar sus condiciones de vida o prolongar su existencia, sin para ello tener que arriesgarse en acrecentar el deterioro de sus condiciones vitales por el empleo particularizado de aquellos.

Dr. Francesc Torralba (izda.) y Dr. D. Javier de la Torre. Director del Máster de Bioética y Presidente del Comité de Ética de la Universidad Pontificia Comillas

Lo cual es tanto como considerar como aprovechar lo elementos biomédicos y tecnológicos en favor de las mejores condiciones de vida, sin renunciar a la singularidad de cada persona. Ni tener que embarcarse en convertir cada vivencia en un producto técnico construido de manera impersonal, con lo que pudiese suponer de perder lo que hace de cada vida algo irreplicable.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190606-Transhumanismo-SingularidadHumana-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=u1GF7ftxE2Y&feature=emb_title

CICLO ANTE LAS ELECCIONES EUROPEAS: LA UNIÓN EUROPEA Y EL DESARROLLO HUMANO

En colaboración con *esglogal*

DE LOS FUNDAMENTOS DE LOS TRATADOS A LAS NUEVAS EXIGENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD
Madrid, 11 de marzo de 2019

Cuando en 2017 se conmemoró el 60 aniversario del Tratado de Roma se vivieron momentos en que parecía recobrase la ilusión por todo lo que ha significado y significa la Unión Europea. Sin embargo aquellas fugaces esperanzas se han visto desvanecidas ante la incertidumbre global y ante la creciente pérdida de significado mundial que tiene esta singular creación política y social que es la UE. Por ello ahora, cuando restan menos de tres meses para las elecciones europeas, parece necesario volver a considerar lo que significa Europa para el desarrollo humano. En esa reflexión han de conjugarse la preservación de los derechos de las personas con la armonía que éstas deben buscar con la Naturaleza.

Por ello conviene considerar cómo se logra esa armonía imprescindible y hacerlo en contraste con cómo han ido evolucionando las ideas y principios que surgieron de la firma inicial de Roma. Para luego valorar el papel de *La UE en la sociedad del conocimiento*, que determinará su futuro (**25 de marzo**), así como los posibles papeles que pueda jugar *La UE en la nueva globalización de los mercados*, con las consecuencias que ello tenga para mantener su estado de bienestar (**8 de abril**). Por último convendrá reflexionar sobre *La UE y sus vecinos*, con lo que significa el fenómeno migratorio que se ve estimulado por la desigualdad que se vive en sus fronteras (**29 de abril**) y también en cómo podría abordar la UE la superación de sus limitaciones democráticas e incorporar nuevas fórmulas participativas que la



sociedad digital puede facilitar. Para lo que se ha previsto la sesión *De la singularidad de su constitución a las oportunidades de las democracias avanzadas* (**13 de mayo**).

En abril: D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR; En la mesa de izda. A dcha.: D^a Ana Alcalde. Directora de Alianza por la Solidaridad; D. Luis Peral. Analista Senior de esglobal, D^a Cristina Manzano. Directora de esglobal y D^a Belén Becerril. Profesora de Derecho de la Unión Europea de la Facultad de Derecho y Subdirectora del Instituto de Estudios Europeos de la Universidad CEU San Pablo.

El ciclo se inicia, por tanto, contrastando las expectativas de unos tratados que buscaban recuperar los derechos y libertades tras la contienda que acababa de concluir con las nuevas exigencias de la sostenibilidad actual que busca preservar la competitividad productiva, afianzar la cohesión social y propiciar un mundo ecológicamente perdurable. Trilema que en un mundo de globalizaciones multipolares es casi tan difícil de gestionar como el más conocido de Rodrik donde las soberanías propias, la preservación de las maneras democráticas y las exigencias de la creciente globalización plantea imposibles difíciles de sortear.

Descargar programa:

http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190311-UE_DesarrolloHumano-ProgramaActo.pdf

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?v=btcwei25olk&feature=emb_title

LA UNIÓN EUROPEA EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO

Madrid, 25 de marzo de 2019

A comienzos de este siglo, al hilo de la euforia europeísta de la *Estrategia de Lisboa*, la Unión Europea tuvo la sensación de poder convertirse en un líder indiscutible de *la sociedad del conocimiento*, cuya generalización se veía como inminente. Para ello contaba con multitud de universidades y centros de investigación prestigiosos, así como con un patrimonio cultural de singularidad y relevancia indiscutibles. Cierto era que las dificultades para una mayor integración política, así como para un mejor desempeño de las funcionalidades institucionales parecían atemperar las expectativas aludidas. Aún a sabiendas que la riqueza de su diversidad cultural, de la historia que la avalaba y de sus modos de vida, que propician la creatividad e iniciativa individual, parecían asegurarle un protagonismo significativo en un siglo en el que la gestión del conocimiento es imprescindible para estar entre las sociedades que lideraran el futuro.

Sin embargo ahora, cuando los procesos asociados a la digitalización de todos los ámbitos de la vida personal, colectiva, económica y cultural crean continuamente situaciones disruptivas difíciles de acomodar a los protocolos de gestión institucional de las mismas, la Unión Europea tiene la percepción de verse superada por otras áreas del Planeta. Aunque se hayan formulado el *Horizonte 2020* para

estimular la innovación, o las paralelas *Estrategia de formación y educación 2020* y la *Estrategia para el mercado único digital*. Percepción que se agudiza si se piensa en algunas tecnologías concretas, como



es la *Inteligencia Artificial* que muchos consideran determinante y en la que se aprecian retrasos notables respecto a USA y China, para acabar constatando la falta del pulso innovador que permitan dominarlas.

En atril: D^a Cristina Manzano. Directora de esglobal; En la mesa de izda. A dcha.: D^a Mercedes Monmany. Escritora, crítica literaria y editora, D. Diego Rubio. Director del Centro para la Gobernanza del Cambio. IE, D^a Áurea Moltó. Periodista. Miembro del consejo asesor de Política Exterior y D^a Mila Candela. Consejera de Investigación en

la REPER española ante la UE (2004-2014).

De ahí que sean usuales los análisis sobre donde radican las carencias, que unos atribuyen a la falta de compromisos políticos y presupuestarios para impulsar la ciencia y la investigación. Mientras que otros aluden a que el modelo de relación entre las empresas y centros de creación científica no tiene la eficacia que se aprecia en otras latitudes. Por no traer a colación que en esta actualizada *aldea global*, de las redes sociales, la conectividad sin límites y el intercambio de contenidos, su menor peso demográfico puede acabar desluciendo el atractivo de sus patrimonios culturales y su originalidad.

Descargar programa:

http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190325-UE_DesarrolloHumano-ProgramaActo.pdf

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=55&v=-POGIMalkmU&feature=emb_title

LA UNIÓN EUROPEA EN LOS NUEVOS MERCADOS GLOBALES

Madrid, 8 de abril de 2019

A medida que el crecimiento de los mercados globales parece llevar el protagonismo hacia los que se asientan en las orillas del Pacífico se debilitan las consideraciones que se referían a la Unión Europea como una economía muy relevante. Hasta el extremo que de seguir siendo cada vez menor su peso demográfico le será difícil mantener su condición de ser el mercado mayor del Planeta, en el que se dan los niveles de calidad de vida y cohesión colectiva más elevados del globo.



En atril: D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECoR; En la mesa de izda. A dcha.: D. Federico Steinberg. Investigador principal de Economía y Comercio Internacional del Real Instituto Elcano, profesor de la UAM, D^a Ana Fuentes. Redactora Jefe de Consejeros, D^a Isabel Terán. Periodista RTVE y D. Antonio Estella. Profesor adjunto de Derecho Administrativo y Profesor Jean Monnet "ad personam" de la Ley Europea de Gobernanza Económica.

Desde esa posición, en la que se aunaban competitividad empresarial, diálogo social y sistemas de solidaridad, que venía a configurar lo que algún analista definió como *capitalismo renano*, se han mantenido unos niveles de internacionalización exportadora encomiables, que ahora pudieran verse limitados. Ante lo cual la Unión Europea está tratando de actualizar las líneas que definían su *política comercial común*, instrumentando la suscripción de tratados bilaterales que se acomoden, además, a los diferentes requerimientos que se apuntan desde los Estados Miembros. Y está intentando, a su vez,

que sus tejidos empresariales incorporen pautas innovadoras que mantengan las ventajas competitivas de sus productos y servicios, para que sigan siendo atractivas sus exportaciones. Pues las magras dimensiones de su mercado interior no podrán asegurar, en un futuro inmediato, la competencia en los mercados globales.

A pesar de esas incertidumbres la Unión Europea sigue jugando un papel referencial en los mercados globales, que se asienta en la mencionada calidad de sus productos y servicios, pero también en los marcos regulatorios que afianzan dicha calidad y en las políticas y estrategias que tratan de adaptarlos a las nuevas exigencias de sostenibilidad, cuyos ejemplos más visibles pueden ser su *seguridad alimentaria* y su apuesta por *un planeta limpio para todos*. O que tratan de incorporar nuevos requisitos a los procesos de digitalización para preservar privacidades y reglas de la competencia, en unos casos, o amparar los derechos de la creatividad y la autoría, como ha sido en la reciente directiva del *copyright digital*, en otros

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190408-UEenMercadosGlobales-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=3&v=r_cchvBSF4&feature=emb_title

LA UNIÓN EUROPEA Y SUS VECINOS

Madrid, 29 de abril de 2019

Desde sus inicios la Unión Europea se ha visto obligada a desenvolverse en un mundo que acrecentaba su globalización y en el que su singular *concepción institucional* limitaba su participación activa en las organizaciones multilaterales redefinidas al final de la última contienda mundial. De ahí que aun aspirando a tener un protagonismo creciente en los escenarios globales es de todos conocido que han sido algunos de sus Estados-miembros más relevantes los que siempre han podido participar, sin necesidad de consultarlo, en órganos tan determinantes como es el propio Consejo de Seguridad de la ONU. A ello hay que añadir las dificultades para conformar una *política exterior común* y que ha conllevado y conlleva la falta continua de definición respecto a los sucesos geopolíticos que se van produciendo.



En atril: D^a Cristina Manzano. Directora de esglobal; En la mesa de izda. A dcha.: D^a Ruth Ferrero. Profesora de Ciencia Política en la UCM e Investigadora Senior en el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI), D. Nacho Torreblanca. Investigador Principal y Director de la Oficina en Madrid del Consejo Europeo de Relaciones Exteriores (ECFR), D^a Ana Martingui. Senior Manager, Investigación y Comunicación, Education For Employment Europe y D^a Kristina Kausch. Senior Resident Fellow The German Marshall Fund of the United States.

Por otro lado y a medida que la Unión Europea avanzaba hacia una mayor integración regulatoria, ha tenido que articular maneras para explicar las condiciones requeridas para integrarse en la misma. Y también para relacionarse con ella. Lo que dio pie a la formulación de la llamada *Política de Vecindad* y que ha seguido un desarrollo desigual según qué vecinos y según qué acontecimientos y sus consecuencias se han ido produciendo. Dicho desarrollo se ha visto sacudido, además, por el desenlace de las denominadas *primaveras árabes*, así como por la evolución de las realidades en el *Mediterráneo sur* y la guerra de Siria. Lo que ha motivado, asimismo, no pocos desconciertos ante la irrupción de multitudes en busca de refugio y de las tragedias que se suceden en el *Mare Nostrum*.

Este panorama, que se ve cuestionado por las continuas referencias electorales a los fenómenos migratorios obliga a contrastar las duras realidades que se viven con los principios inspiradores de la Unión Europea, y lo

que establece su Carta de Derechos Humanos. Así como con la necesidad de articular una política migratoria común, en la que habrá que tener muy presente la explosión demográfica del continente africano. Su decadencia en los Estados-miembros y su envejecimiento. Y las consecuencias que todo ello pudiera tener en sus mercados de no abrirse a procesos de cooperación más decididos e inclusivos con las áreas vecinas.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190429-CicloEleccionesEuropeas-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=iptTYpmbni0&feature=emb_title

DE LA SINGULARIDAD DE SU CONSTITUCIÓN A LAS OPORTUNIDADES DE LAS DEMOCRACIAS AVANZADAS

Madrid, 13 de mayo de 2019

A lo largo de las diferentes sesiones del Ciclo se han expuesto numerosas referencias a la singular configuración de la Unión Europea desde sus inicios, así como que sus fundamentos y evolución de la misma están asentados en los principios que caracterizan a las democracias avanzadas de estos comienzos del siglo XXI. Asimismo en las exposiciones habidas se han constatado las diversas encrucijadas a las que se enfrenta la Unión Europea.

De esta forma ha habido referencias al papel de la Unión en la esfera internacional, en los mercados globales y en las iniciativas multilaterales relativas a la lucha contra el cambio climático, entre otras. Pero también se han mencionado otras relativas a las limitaciones institucionales que se aprecian en el normal funcionamiento de sus órganos, o las incertidumbres que se vienen sucediendo ante las diversas expectativas del *Brexit*, así como algunas de las temáticas que es posible que se aborden en la próxima Cumbre Especial de Sibiu previa a las próximas elecciones al Parlamento Europeo.



De izda. A dcha.: D^a Carme Colomina. Investigadora especializada en Unión Europea, desinformación y política global en CIDOB, D. Carlos Carnero. Director Gerente Fundación Alternativas, D^a Elena Ochoa. Presentadora de Diario24 de RTVE y D^a Cristina Monge. Profesora de Sociología en la Universidad de Zaragoza y directora de Conversaciones de Ecodes y columnista de El País.

Por otro lado, la Unión Europea, al igual que otras sociedades, se enfrenta a los retos de la digitalización, la transición hacia modos de vida y de producción *descarbonizados* y a

las exigencias de la innovación permanente y acelerada. A ello cabe añadir los requerimientos comerciales de los mercados globales que obligan a reformular continuamente los acuerdos multilaterales.

Todo ello aconseja desarrollar nuevas *funcionalidades* en las maneras con que se toman decisiones, a la vez que se acrecienten la comunicación y transparencia hacia la ciudadanía. Que tiene que recobrar el interés y confianza en los diferentes procesos comunitarios. Desde los que se permita aunar la participación democrática, la integración social y la convergencia de las diferentes identidades de las sociedades de los Estados miembros en aras a consolidar el proyecto europeo. Que habrá que hacerlo a partir de esta nueva época, que hay quien considera como decisiva, que se iniciará con la próxima elección del nuevo Parlamento Europeo.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190513-CicloEleccionesEuropeas-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=gqbm5NkWBts&feature=emb_title

LA EMERGENCIA CLIMÁTICA Y SU GOBERNANZA

Madrid, 25 de noviembre de 2019

Desde su creación el Club de Roma ha venido insistiendo en la necesidad de afianzar la gobernabilidad de los asuntos que atañen al desarrollo humano y a un mejor predicamento de la Humanidad. Para lo cual ha orientado y orienta sus Informes a escrutar la complejidad creciente de aquellos y propiciar el desarrollo de políticas, programas y actitudes que contribuyen a que las personas se hagan cada vez más con las riendas del futuro.

En esta línea cabría enmarcar la reciente aparición de la edición en castellano de uno de sus últimos Informes, *Come on!*, en el que se analizan los retos a que se enfrenta la familia humana y se aboga por *encarar la emergencia climática* cada día más patente, propiciar el nacimiento de nuevas maneras económicas y asumir la convergencia de culturas y pautas civilizatorias novedosas que faciliten una *nueva ilustración*.



D. Carlos Álvarez Pereira. Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.

Pero el Club de Roma y sus asociaciones nacionales son conscientes de las crecientes dificultades que existen para disponer de esas capacidades compartidas que facilitan la gobernabilidad con las que dar respuesta a cada reto y encrucijada. Pues saben de sobra que es muy complicado pasar de las declaraciones retóricas de las cumbres internacionales a esbozar las regulaciones que den las pautas para una adecuada gobernanza y concreción práctica y

operativa. Y que faciliten que estos nuevos marcos regulatorios transformen los estilos de vida de ciudadanos, empresas e instituciones en favor de la sostenibilidad.

Tales transformaciones han de acometerse, además, dentro de las nuevas realidades del multilateralismo, al tiempo que se asiste a cambios sustantivos en los modos de producir, consumir y vivir. Por mor de la creciente digitalización de quehaceres, aprendizajes, prácticas sociopolíticas y maneras de vivir colectiva e individualmente.

Por eso, a una semana de inicio de la sobrevenida COP25 de Madrid, parece adecuado conversar sobre qué supone aquí y ahora avanzar en la gobernabilidad para encarar la emergencia climática. Para luego, cuando dicha cumbre haya concluido, otear los entornos geopolíticos, los marcos productivos y las aspiraciones ciudadanas en estas nuevas maneras de convivir desde las que habrá que acrecentar los pasos a dar en pos de la calidad humana.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20191125-esGlobal-EmergenciaClimatica-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=5&v=f7HF2cukYPY&feature=emb_title

Enlaces a las presentaciones:

Presentación Carlos Álvarez Pereira: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191125-EmergenciaClimatica/CECoR-20191125-EmergenciaClimatica-PresentacionCarlosAlvarez.pdf>

Presentación Cristina Monge: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191125-EmergenciaClimatica/CECoR-20191125-EmergenciaClimatica-PresentacionCristinaMonge.pdf>

MÁS ALLÁ DE LA EMERGENCIA CLIMÁTICA: LA DIFÍCIL GOVERNABILIDAD DE LAS ENCRUCIJADAS SOCIOTÉCNICAS Y GEOPOLÍTICAS

Madrid, 16 de diciembre de 2019

A unos días de la celebración de la reciente COP25 más de uno puede que repare que las encrucijadas humanas son más que las que ya de por sí genera la *emergencia climática*. Pues aunque la mayoría sabe que la lucha por mitigar las consecuencias del cambio climático supone algo ineludible y es un vector de cambio radical, no es menos cierto que la digitalización está contribuyendo a alumbrar nuevos modos de producir y consumir. Y también nuevas maneras de informar, aprender y gobernar las sociedades actuales al tiempo que se acrecientan la complejidad de los asuntos comunes y sus interrelaciones.



En atril: D^a Cristina Manzano. Directora de esglobal.

De izda. A dcha.: D. Esteban Hernández. Periodista del diario El Confidencial, D^a María Gutiérrez. CEO de Hiwook, D. Joan Rosás. Miembro del Club de Roma. Director de Relaciones Internacionales CaixaBank, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.

Ello está propiciando la aparición de nuevos agentes económicos y sociales, trastoca las estructuras de un multilateralismo pensado para los Estados y deja obsoletas muchas de las reglas con que se querían articular las gobernanzas de épocas precedentes. Lo cual se percibe a la vez que se constatan los avances de

la desigualdad o la aparición de conflictos locales que responden a descontentos crecientes y de difícil respuesta.

Todo ello se produce al tiempo que todos los sectores empresariales buscan nuevos programas que acrediten su compromiso con la sostenibilidad. Que facilitará, junto a los cambios tecnológicos, que aparezcan nuevos modelos económicos. Y en los que se empezarán a concretar, entre otros, propuestas como las que abogan por el desarrollo de finanzas sostenibles. Pero también nuevas concepciones de modelos de capitalismo o de nuevas empleabilidades en que incorporar creatividades, tareas y desarrollos profesionales. Pues ni las empresas podrán volver a ser las organizaciones de las economías industriales y postindustriales, ni los trabajadores podrán confiar en marcos regulatorios que preserven derechos y condiciones de épocas recientemente superadas. Y más cuando gobiernos e instituciones se ven sacudidos también por los vientos de cambio que ya no caben encararse con las barreras de antaño.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20191216-esGlobal-EmergenciaClimatica-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?v=jDqc6bfYC4o&feature=emb_title

CICLO INDICADORES, OPORTUNIDADES ECONÓMICAS Y EMERGENCIA CLIMÁTICA

En colaboración con **FUNCAS**

INDICADORES Y POLÍTICAS PÚBLICAS

Madrid, 5 de abril de 2019

A medida que los avances de la globalización y sus consecuencias se hacen más patentes en unas sociedades cada vez más interdependientes se han acrecentado las dudas sobre las mediciones que advierten del mayor o menor bienestar de sus pobladores. Si a ello se une la necesidad de contabilizar la incidencia que estas dinámicas tienen en el medio ambiente, en la biodiversidad y en la disponibilidad de recursos naturales, se han desarrollado nuevos indicadores que pretenden ir más allá del PIB. Y que buscan, en definitiva, dejar constancia



de como perciben las personas las realidades que les rodean, la funcionalidad de sus instituciones y las diversas interrelaciones de todo tipo que afectan a sus vidas.

PRIMERA SESIÓN

LOS INDICADORES QUE FACILITAN EL CONOCIMIENTO SOCIOECONÓMICO Y DE CONDICIONES DE VIDA

D. Santiago González. Analista de la Dirección de Gobernanza Pública OCDE, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR, D. Antonio Argüeso. Subdirector General de Estadísticas Sociodemográficas del Instituto Nacional de Estadística (INE) y D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS.

De ahí que se haya considerado oportuno estimar los diversos objetivos que pretenden algunos de los sistemas de indicadores al uso en estos momentos, para hacer hincapié después en aquellos otros más especializados y referidos a los sistemas educativos, sanitarios y de cohesión social. Pues del conocimiento de sus resultados se espera que pueda propiciarse la formulación de políticas públicas y planes de acción que ayuden a mejorar las expectativas de vida de las personas, el desarrollo humano y la preservación de los recursos del Planeta Azul.



SEGUNDA SESIÓN

LOS INDICADORES DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS DEL ESTADO DEL BIENESTAR

D. Gregorio Luri. Filósofo y pedagogo, D. Luis Lizasoain. Profesor de Métodos de Investigación en Educación en la Facultad de Educación, Filosofía y Antropología UPV, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR, •D. Guillem López Casasnovas. Catedrático de Economía de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona y D. Raül Flores Martos. Coordinador de Estudios de Càritas.



PROGRAMA	
INDICADORES Y POLÍTICAS PÚBLICAS	
Madrid, 5 de abril de 2019	
Aula Magna Reja de FUNCAS, C/ Caballero de Gracia, 28, 4ª planta - 28013 Madrid	
<p>A medida que los avances de la globalización y sus consecuencias se hacen más patentes en unas sociedades cada vez más interdependientes se han acrecentado las dudas sobre las mediciones que advierten del mayor o menor bienestar de sus pobladores. Si a ello se une la necesidad de contabilizar la incidencia que estas dinámicas tienen en el medio ambiente, en la biodiversidad y en la disponibilidad de recursos naturales, se han desarrollado nuevos indicadores que pretenden ir más allá del PIB, y que buscan, en definitiva, dejar constancia de como perciben las personas las realidades que les rodean, la funcionalidad de sus instituciones y las diversas interrelaciones de todo tipo que afectan a sus vidas.</p> <p>De ahí que se haya considerado oportuno estimar los diversos objetivos que pretenden algunos de los sistemas de indicadores al uso en estos momentos, para hacer hincapié después en aquellos otros más especializados y referidos a los sistemas educativos, sanitarios y de cohesión social. Pues del conocimiento de sus resultados se espera que pueda propiciarse la formulación de políticas públicas y planes de acción que ayuden a mejorar las expectativas de vida de las personas, el desarrollo humano y la preservación de los recursos del Planeta Azul.</p>	
10.00 – 10.15 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> D. Carlos Ocaña, Director General FUNCAS. D. José Manuel Morán, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
10.15 – 11.45 H.	PRIMERA SESIÓN <p>LOS INDICADORES QUE FACILITAN EL CONOCIMIENTO SOCIOECONÓMICO Y DE CONDICIONES DE VIDA</p> <p>DEL PIB AL VIVIR MEJOR (WELL-BEING) DE LA OCDE</p> <ul style="list-style-type: none"> D. Santiago González, Analista de la Dirección de Gobernanza Pública OCDE. <p>DE LAS NUEVAS MÉTRICAS DE LA SOSTENIBILIDAD A LAS DE LOS ODS</p> <ul style="list-style-type: none"> D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS). <p>LA MEDICIÓN DE LA CALIDAD DE VIDA EN LA ESTADÍSTICA PÚBLICA EN ESPAÑA</p> <ul style="list-style-type: none"> D. Antonio Argüeso, Subdirector General de Estadísticas Sociodemográficas del Instituto Nacional de Estadística (INE).

11.05 – 12.15 H.	PAUSA CAFÉ
12.35 – 13.55 H.	SEGUNDA SESIÓN <p>LOS INDICADORES DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS DEL ESTADO DEL BIENESTAR</p> <p>IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA EFICACIA EDUCATIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> D. Gregorio Luri, Filósofo y pedagogo. D. Luis Lizasoain, Profesor de Métodos de Investigación en Educación en la Facultad de Educación, Filosofía y Antropología UPV. <p>INDICADORES DE LOS SISTEMAS DE SALUD Y REALIDADES DE LOS SISTEMAS SANITARIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> D. Guillem López Casasnovas, Catedrático de Economía de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona. <p>GRADOS DE COHESIÓN SOCIAL: DESIGUALDADES ESTRUCTURALES Y POBLACIÓN EN RIESGO DE POBREZA</p> <ul style="list-style-type: none"> D. Raül Flores Martos, Coordinador de Estudios de Càritas.
13.55 – 14.15 H.	COLEGIO FINAL: PROGRAMAS, FORMULACIONES PRESUPUESTARIAS Y CALIDAD DE VIDA

La participación gratuita, sin coste de inscripción, hasta completar el cupo de 40 plazas.

RESERVA INMEDIATA

Para más información: www.clubderoma.es/clubderoma - Tf: 91 421 47 89

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20190405-FUNCAS-IndicadoresPoliticPublicas-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=sWTo_v0l91w&feature=emb_title

Enlace a las presentaciones:

Presentación Santiago González: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190405-FUNCAS/CECoR-20190405-FUNCAS-PresentacionSantiagoGonzalez.pdf>

Presentación Luis M. Jiménez Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190405-FUNCAS/CECoR-20190405-FUNCAS-PresentacionLuisJimenez.pdf>

Presentación Antonio Argüeso: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190405-FUNCAS/CECoR-20190405-FUNCAS-PresentacionAntonioArgueso.pdf>

Presentación Gregorio Luri y Luis Lizasoain: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190405-FUNCAS/CECoR-20190405-FUNCAS-PresentacionGrerorioLuriyLuisLizasoain.pdf>

Presentación Gullem López Casanovas: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190405-FUNCAS/CECoR-20190405-FUNCAS-PresentacionGuillemLopez.pdf>

Presentación Raúl Flores Martos: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20190405-FUNCAS/CECoR-20190405-FUNCAS-PresentacionRaulFlores.pdf>

OPORTUNIDADES ECONÓMICAS Y EMERGENCIA CLIMÁTICA

Madrid, 26 de noviembre de 2019



PRIMERA SESIÓN

OPORTUNIDADES Y COSTES ECONÓMICOS DE LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS (izda.), D. Gonzalo Sáenz de Miera. Director de Política Energética de IBERDROLA, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR y D^a Carmen Arguedas Tomás. Profesora Titular de Fundamentos del Análisis Económico. Universidad Autónoma de Madrid.

La humanidad tiene la oportunidad, de construir una economía regenerativa sostenible a través de una poderosa combinación de emprendedurismo ilustrado, tecnología y políticas innovadoras.

Los líderes mundiales en negocios, economía y sostenibilidad, reúnen evidencias, y resumen los principios de una economía regenerativa y deben conformar una hoja de ruta de políticas para lograrlo, que incluyen: Transformar las finanzas y las corporaciones, reimaginar la energía, la agricultura y la naturaleza de cómo trabajamos mejorando el bienestar humano ofreciendo un mundo que respete los ecosistemas y la comunidad humana.

Diseñar el rumbo hacia una economía regenerativa es el trabajo más importante que enfrenta la humanidad y esa hoja de ruta debe proporcionar el plan esencial para los líderes empresariales, emprendedores, ambientalistas, políticos, la sociedad civil y otros actores que deben trabajar para crear un mundo que funcione para el futuro las personas y el planeta.

SEGUNDA SESIÓN

LOS INSTRUMENTOS PARA FRENAR LA EMERGENCIA CLIMÁTICA

D. Pedro Linares. Profesor Propio del Dpto. de Organización Industrial de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería ICAI (izda.). Universidad Pontificia Comillas, D^a Ana Barreira López. Directora del Instituto Internacional de Derecho y Medio Ambiente, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR y D^a Marta de Olazábal. Investigadora principal en BC3 - Basque Centre for Climate Change.



Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

Parte 1: https://www.youtube.com/watch?v=pVWII0hc3IY&feature=emb_title

Parte 2: https://www.youtube.com/watch?v=3Ntw_iblrqE&feature=emb_title

Enlace a las presentaciones:

Presentación Ana Barreira López: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-FUNCAS/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-PresentacionAnaBarreira.pdf>

Presentación Carmen Arguedas Tomás: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-FUNCAS/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-PresentacionCarmenArguedas.pdf>

Presentación Gonzalo Sáenz de Miera: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-FUNCAS/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-PresentacionGonzaloSaenz.pdf>

Presentación Luis M. Jiménez Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-FUNCAS/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-PresentacionLuisJimenez.pdf>

Presentación Marta Olazábal: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-FUNCAS/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-PresentacionMartaOlazabal.pdf>

Presentación Pedro Linares: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-FUNCAS/CECoR-20191126-FUNCAS-OporEconoyEmergenciaClimatica-PresentacionPedroLinares.pdf>



PROGRAMA	
OPORTUNIDADES ECONÓMICAS Y EMERGENCIA CLIMÁTICA	
Madrid, 26 de noviembre de 2019 Aula Magna Roja de FUNCAS, C/ Caballero de Gracia, 28, 4ª planta - 28013 Madrid	
10.00 – 10.15 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">D. Carlos Ocaña, Director General de FUNCAS.D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
10.15 – 11.45 H.	PRIMERA SESIÓN OPORTUNIDADES Y COSTES ECONÓMICOS DE LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO EL IMPACTO Y LOS COSTES DE LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO <ul style="list-style-type: none">D. Gonzalo Sáenz de Miera, Director de Política Energética de IBERDROLA. ACUERDOS INTERNACIONALES Y POLÍTICAS PARA AFRONTAR LA EMERGENCIA CLIMÁTICA <ul style="list-style-type: none">Dª Carmen Arguedas Tomás, Profesora Titular de Fundamentos del Análisis Económico, Universidad Autónoma de Madrid. LAS EXPECTATIVAS DE NUEVOS MODELOS ECONÓMICOS: LAS REALIDADES DE LA ECONOMÍA CIRCULAR <ul style="list-style-type: none">D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).
11.45 – 12.15 H.	PAUSA CAFÉ
12.15 – 13.45 H.	SEGUNDA SESIÓN LOS INSTRUMENTOS PARA FRENAR LA EMERGENCIA CLIMÁTICA LAS EXPERIENCIAS REGULATORIAS EN MARCHA <ul style="list-style-type: none">Dª Ana Barreira López, Directora del Instituto Internacional de Derecho y Medio Ambiente. LAS CIUDADES Y SU LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO <ul style="list-style-type: none">Dª Marta Olazábal, Investigadora principal en BC3 - Basque Centre for Climate Change. PANORÁMICA DE LAS ACCIONES DE MITIGACIÓN DESDE LOS SECTORES MÁS INVOLUCRADOS <ul style="list-style-type: none">D. Pedro Linares, Profesor Propio del Dpto. de Organización Industrial de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería ICAL Universidad Pontificia Comillas.
13.45 – 14.00 H.	COLOQUIO

La participación es gratuita, previa inscripción. Hasta completar el cupo de la sala.

gloria.estrada@clubderoma.org

Para más información: gloria.estrada@clubderoma.org - Tel: 91 431 6799

ADAPTACIÓN Y RESILIENCIA A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN ESPAÑA

En colaboración con FUNDICOT

Madrid, 5 de diciembre de 2019

Cuando se estaba programando esta Jornada se conoció que España asumía sustituir a Chile en la organización de la COP25 de Cambio Climático, que se celebrará en Madrid entre el 2 y el 13 de diciembre de este año. Dicha



organización de la cumbre se ha iniciado al tiempo que se conocía la petición de retirada de los acuerdos de EEUU, una vez transcurrido el plazo, tras la Cumbre de París que permite tal retirada. Posiblemente este ejemplo pueda ser seguido por otros países formalmente o de hecho. Porque lo cierto es que es reducido el grupo de países (menos de la quinta parte) que están cumpliendo los compromisos asumidos en la citada Agenda de París de reducir, para 2030, más de un 40% sus emisiones.

PRESENTACIÓN

D. Agustín Martín. Geógrafo, Tesorero de FUNDICOT (izda.), D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y

D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid.

El resultado es que de seguirse la senda actual ello supondrá superar los 3°C de calentamiento medio global, no ya para el 2100, como inicialmente se preveía, sino para fechas mucho más cercanas, que año a año tienden a acercarse en mayor medida.

Calentamiento global que hace que sea necesario enlazar fenómenos como las inundaciones, incendios, temporales y sequías, a una realidad, el del calentamiento global, con el que las correlaciones *causa-efecto* cada vez son más nítidas y con una mayor probabilidad de confianza. Hoy se considera, con mayor aquiescencia, que los fenómenos más recientes de inundaciones y temporales estarían así muy interrelacionados, sobre todo en zonas costeras, con otros tales como incendios, sequías o golpes de calor. Y algo similar cabría decirse, a la hora de valorar en general, de los riesgos asociados al avance, por ahora inexorable, del calentamiento global.

MESA REDONDA Y COLOQUIO ENTRE LOS INTERVINIENTES Y LOS ASISTENTES:

D. Agustín Martín. Geógrafo, Tesorero de FUNDICOT, D^a Nuria Hernández-Mora. Asistencia Técnica, Iniciativa del Libro Verde de la Gobernanza del agua en España, MITECO, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECO, D^a Cristina Manzano. Directora de esglobal. Miembro Asociado del Club de Roma y de la Junta Directiva del CECO y D. Antonio Serrano Rodríguez. Catedrático, ingeniero y economista. Vocal de FUNDICOT. Miembro del Foro de Transiciones, del CIDES y del CECO.



Todo ello no es ajeno a que desde el pasado 12 de septiembre, una noticia ha acaparado el interés de los medios de comunicación en España: *las lluvias intensas (gota fría tradicional unida al nuevo concepto promovido por los medios de dana -depresión aislada en niveles altos- por su forma de formación de la gota fría en este caso)*. Esta noticia recurrente en los medios locales se ha venido a sumar a otras que se refieren a múltiples incendios, con extensiones crecientes, y que se vienen sucediendo a lo largo del planeta (Amazonas, Siberia, África, Sumatra, California y Australia, por citar las más relevantes) y que están ligados en muchas ocasiones, a sequías históricas en los territorios respectivos.

Este nuevo Foro, organizado por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio, FUNDICOT, con el apoyo de Obra Social "la Caixa" y la colaboración de CaixaForum Madrid, quiere considerar cuales podrían ser, los mecanismos necesarios para la adaptación y resiliencia socioeconómica para afrontar el cambio Climático en España. Analizando, además, desde las perspectivas geoestratégicas que se perciben, cuales podrían ser las respuestas sociales ante la emergencia climática que se vive.

Finalmente se ha estimado abordar también la relación Agua-Cambio Climático a la vista del Tercer Ciclo de Planificación Hidrográfica en España para el quinquenio 2022-20127.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20191205-FUNDICOT-AdaptacionyResiliencia-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

Parte 1ª: https://www.youtube.com/watch?time_continue=9&v=K_US-7_8gNE&feature=emb_title

Parte 2ª: https://www.youtube.com/watch?v=hWBRG9HMLMU&feature=emb_title

Enlace a las presentaciones:

Presentación Agustín Martín Espinosa: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191205-FUNDICOT/CECoR-20191125-FUNDICOT-PresentacionAgustinMartin.pdf>

Presentación Antonio Serrano Rodríguez: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191205-FUNDICOT/CECoR-20191125-FUNDICOT-PresentacionAntonioSerranoRodriguez.pdf>

Presentación Cristina Manzano Porteros: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191205-FUNDICOT/CECoR-20191125-FUNDICOT-PresentacionCristinaManzano.pdf>

Presentación Nuria Hernández-Mora: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191205-FUNDICOT/CECoR-20191125-FUNDICOT-PresentacionNuriaHernandezMora.pdf>

FOROS DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

FORO SOBRE DESARROLLO RURAL EN ESPAÑA: UNA TRANSICIÓN PRIORITARIA

Madrid, 18 de diciembre de 2019

Dentro del Ciclo de Foros organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), en colaboración con la Obra Social de La Caixa y CaixaForum, se presenta un nuevo Foro con el título: DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE EN ESPAÑA: UNA TRANSICIÓN PRIORITARIA.

La apuesta por desarrollo rural sostenible y equitativo en España es irrenunciable dadas las realidades y circunstancias en que está el medio rural en la actualidad y las difíciles perspectivas de futuro que tiene, si no se abordan pronto políticas y programas que acrecienten su calidad de vida, desarrollo socioeconómico y sostenibilidad.

Y es que el medio rural en España actualmente se encuentra masculinizado, envejecido, sin infraestructuras, con grave riesgo de despoblamiento y una persistente disminución de sus activos, aunque cuenta con un enorme patrimonio cultural, histórico y ambiental. Casi el 62% de los municipios han perdido vecinos entre 2001 y 2017. Asimismo el 63% de las ciudades de 20.000 a 50.000 residentes han menguado en la última década.

El reciente grito de la “España vaciada” ha sido bien elocuente para decir que basta ya: “España vaciada, España arruinada”, “Sin inversión, despoblación”. Se reclama un pacto de Estado, que permita servicios públicos de calidad, inversiones reales, fondos europeos finalistas, una fiscalidad diferenciada y otra serie de medidas encaminadas a revestir el declive que vive.

El desarrollo equitativo del sector rural es fundamental para la sostenibilidad de las sociedades modernas. Para la Implementación de la Agenda 2030 y alcanzar los OD’S no se puede dejar atrás a las zonas rurales porque son elementos claves para crear sinergias y avanzar por sendas de sostenibilidad ambiental, económica y social. Pues como resalta la FAO, casi ocho de cada diez de indicadores de la Agenda 2030 están íntimamente vinculados a lo que suceda con las sociedades rurales. Y dos de cada diez indicadores sólo se pueden lograr en y con el campo. Por lo que hay que establecer nuevos paradigmas para el desarrollo rural y el diálogo campo ciudad en clave de sostenibilidad

La creciente *urbanización* de la población mundial hace que sea cada vez más crucial actuar para poder aspirar a un desarrollo sostenible. Pero el secular predominio de lo urbano y las formas de vida urbanitas no pueden desviar la atención prioritaria que requiere el olvidado y desfavorecido mundo rural.

Se está, sin duda, ante un nuevo paradigma del mundo rural: el desarrollo rural sostenible. Este nuevo marco de referencia resalta definitivamente que lo rural no debiera ser sinónimo de declive. Ciertamente se está ante una nueva dinámica poblacional y socioeconómica, que tiene que ser acorde con los nuevos estilos de vida de las sociedades modernas europeas.

La realidad rural española es polifacética y diversificada: territorialmente ocupa un 90% del espacio con menos de un 30% de la población. Y, sin duda, también la transición rural hacia la sostenibilidad es una prioridad estratégica nacional que propicie un *nuevo diálogo estratégico campo-ciudad*.

Con este nuevo Foro se quiere contribuir a que las administraciones públicas, los agentes económicos y sociales y los propios ciudadanos puedan ser cada vez más conscientes de la trascendencia de acelerar el progreso y bienestar del mundo rural por vías sostenibles que faciliten las transiciones equitativas y de progreso.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/CECoR-20191218-ForoDesarrolloRuralSostenible-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate:

Parte 1ª: https://www.youtube.com/watch?v=rSXa1QW_9EM&feature=emb_title

Parte 2ª: https://www.youtube.com/watch?v=FGjylMrrqTQ&feature=emb_title

VIDEO BARBECHO: En el corazón del despoblamiento – DOCUMENTAL: <http://barbecho.es/>

Enlace a las presentaciones:

Presentación Jesús Casas Grande: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191218-ASYPS/CECoR-20191218-ForoDesarrolloSostenible-PresentacionJesusCasas.pdf>

Presentación Luis M. Jiménez Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-CECoR-20191218-ASYPS/CECoR-20191218-ForoDesarrolloSostenible-PresentacionLuisJimenez.pdf>

Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

CICLO INDUSTRIA SOSTENIBLE, INDUSTRIA COMPETITIVA. HACIA UNA INDUSTRIALIZACIÓN SOSTENIBLE E INNOVADORA

En colaboración con la Fundación Fòrum Ambiental y Eurecat

HACIA UN FUTURO DESEABLE: INDUSTRIAS SOSTENIBLES, EFICIENTES Y COMPETITIVAS

Barcelona, 13 de marzo de 2019

El Club de Roma, a la vez que ha puesto de relieve los límites al crecimiento y la necesidad de modificar las pautas de producción y consumo, propone un crecimiento que genere valor social y económico y que sea sostenible medioambientalmente y equitativo, preservando así el legado para las generaciones futuras. En los modelos económicos de generación de valor, la industria ha demostrado su capacidad de resiliencia y su fortaleza para multiplicar los efectos positivos de su actividad. Su peso en la riqueza de un país o en un territorio es una muestra de solidez en la generación de empleo y de actividad económica. Para hacer frente a los retos globales y proyectar la industria del siglo XXI, además de fortalecer sus capacidades y su competitividad, deberá avanzar hacia modelos de producción y negocio que incorporen la ecoinnovación y una mayor aportación de valor social.



D. Leandro Barquín, director de la Fundación Fòrum Ambiental (izda.), D. Jaime Lanasa. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Xavier López. Director general corporativo y de operaciones de Eurecat.

El cambio climático, el uso de los recursos naturales, la mejora de las capacidades tecnológicas y de innovación, la formación o los nuevos empleos, entre otras muchas fuerzas de cambio, constituyen retos a los que necesariamente la industria deberá dar respuesta, sabiendo que, de cómo los aborde y las respuestas que dé, dependerá no solamente su futuro sino también el de las sociedades a las que sirve, que demandan un progreso más justo y equitativo. Estos son algunos de los temas que abordaremos en este ciclo organizado por la Oficina del Club de Roma en Barcelona, junto con la Obra Social "la Caixa", la Fundación Fòrum Ambiental y Eurecat.



D^a Myriam García-Berro. Directora de Tecnología y Transferencia de Eurecat (izda.), D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del CoR en Barcelona y D^a Mariona Sanz. Directora de GIRBAU LAB.



Sr. Miquel Puig. Economista, D. Xavier López. Director general corporativo y de operaciones de Eurecat y D. Joan Trullen. Director del Instituto de Estudios Regionales y Metropolitanos de Barcelona.

Descargar programa:

http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2019/GrCat-20190313-Ciclo_Industrializacion-1aSesion-ProgramaActo-ESP.pdf

Enlace a las presentaciones:

Mariona Sanz: www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20190313-IndustriaSostenible/Presentacion-20190313-IndustriaSostenible-MarionaSanz.pdf

Myriam García Berro: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20190313-IndustriaSostenible/Presentacion-20190313-IndustriaSostenible-MyriamGarciaBerro.pdf>



Enlace a las presentaciones

Presentación Cristina Corchero:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20190604-IndustriaSostenible/Presentacion-20190604-IndustriaSostenible-CristinaCorchero.pdf>

Presentación Alfonso Rubio-Manzanares:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20190604-IndustriaSostenible/Presentacion-20190604-IndustriaSostenible-RubioManzanares.pdf>

Presentación: Lali Soler:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20190604-IndustriaSostenible/Presentacion-20190604-IndustriaSostenible-LaliSoler.pdf>



Sesión 2

"LA MEJORA DE LAS CAPACIDADES TECNOLÓGICAS E INNOVADORAS DE LOS SECTORES INDUSTRIALES"

Barcelona, 4 de junio de 2019

Lugar de celebración: Palau Macaya, [Passeig de Sant Joan, 108, Barcelona](#)

11.00 BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

Sr. Jaime Lanaspá, presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

11.15 Computación cuántica, situación, mitos y perspectivas reales (durante la sesión se hará una conexión en directo a un ordenador cuántico)

Sr. Alfonso Rubio-Manzanares, cofundador - CEO de Multiverse Computing y Presidente de Barcelonaqbit-bqb

Sr. Enrique Lizaso, cofundador - managing partner de Multiverse Computing y Presidente de "Quantum for Quants"

Los cambios que generará la inteligencia artificial en un futuro que está llegando

Sra. Lali Soler, responsable del Área de Tecnología Digital en Eurecat

DEBATE

12.30 Generación ilimitada y a bajo coste de la energía y cómo puede impactar en la industria

Sra. Cristina Corchero, líder del Grupo de Análisis de Sistemas Energéticos del IREC

Alimentos sintéticos, el final del hambre en el mundo

Sr. Lluís Arola, catedrático de Bioquímica y Biología Molecular en la Universidad Rovira i Virgili

DEBATE

13.45 CLAUSURA

Sr. José Manuel Morán, vicepresidente de la Oficina del Club de Roma a Barcelona

[Inscríbese aquí](#)

Para más información:

Sra. Clara Escobar clara.escobar@clubderoma.com Tel: +34 93 437 11 00 / Sra. Mireia Ferrer mireia.ferrer@clubderoma.com Tel: +34 93 223 38 50

Entidades colaboradoras:





Sesión 3

"INDUSTRIAS COMPETITIVAS: UNA TRANSICIÓN JUSTA QUE APORTE VALOR SOCIAL"

Barcelona, 21 de octubre de 2019

Lugar de celebración: Palau Macaya, [Passeig de Sant Joan, 108, Barcelona](#)

11.00 BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

Sr. Jaime Lanaspá, presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

11.15 Un nuevo contrato social verde para el siglo XXI

Sr. Antón Costas, catedrático de economía de la Universidad de Barcelona

12.00 Humanizar la globalización

Sr. Diego Isabel La Moneda, cofundador y director de NESI Global Fórum (New Economy and Social Innovation)

El futuro del trabajo

Sra. Liliana Arroyo, doctora en Sociología e investigadora en el Instituto de Innovación Social de ESADE

La ocupación de calidad como respuesta a la precariedad laboral actual

Sra. Maria Àngels Cabasés, profesora titular del Departamento de Economía Aplicada de la Universidad de Lleida

DEBATE

13.45 CLAUSURA

Sr. José Manuel Morán, vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

[Inscríbete aquí](#)

Para más información:

info@clubderoma.net | Tlf: +34 93 272 100 | www.clubderoma.net | Tel: +34 93 272 100

Entidades colaboradoras



D. Antón Costas (izda.) y D. Jaime Lanaspá



Dña Liliana Arroyo (izda.), D. Leandro Barquín,

Dña Maria Àngels Cabasés y D. Diego Isabel La Moneda.

Enlace al video del debate:

Parte 1ª: https://www.youtube.com/watch?time_continue=153&v=C1r46m_U9h4&feature=emb_title

Parte 2ª: https://www.youtube.com/watch?time_continue=213&v=rRrjXdlw8vE&feature=emb_title

Parte 3ª: https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=2QZ5rWjgZZk&feature=emb_title

Enlace a las presentaciones:

Presentación Liliana Arroyo: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20191021-IndustriaSostenible/Presentacion-20191021-IndustriaSostenible-LilianaArroyo.pdf>

Presentación Diego Isabel La Moneda: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20191021-IndustriaSostenible/Presentacion-20191021-IndustriaSostenible-DiegoIsabel.pdf>

Presentación Maria Àngels Cabasés: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2019-OfCoRBcn-20191021-IndustriaSostenible/Presentacion-20191021-IndustriaSostenible-MAngelsCabases.pdf>

TRANSHUMANISMO: ESTADO DE LA CUESTIÓN

Barcelona, 19 de septiembre de 2019

La visión del movimiento transhumanista es clara: gracias a la revolución biotecnológica, el homo sapiens será el primer homo, en la historia de la evolución, libre de las incertidumbres de la selección darwiniana. Ya no seremos más el juguete de las fuerzas ciegas de la selección natural, la resultante de una evolución que no controlamos, el producto del azar y de la necesidad, para usar la conocida expresión de Jacques Monod (1910-1976), sino los verdaderos protagonistas de la selección, los artífices del futuro. Somos seres en evolución, pero la evolución no ha concluido, ni representamos el punto de llegada. El ser humano ha sido de superado y lo será mediante la implementación de la tecnología, de tal manera que lo que sucederá, después de nosotros, no podrá calificarse más de humano. En esta sesión se analiza el estado del transhumanismo en la actualidad y veremos la evolución de la ideología transhumanista, sobre la que se ha debatido poco, en estos dos años que han transcurrido desde que la Oficina del Club de Roma inició su ciclo de conferencias "*El transhumanismo bajo la lupa*".



Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramón Llull.

Enlace al video del debate:

Parte 1: https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=0AsHDtrBbiU&feature=emb_title

Parte 2: https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=-2DB-Xzdf-l&feature=emb_title

CICLO ELEMENTOS PARA UN NUEVO MODELO SOCIOECONÓMICO

LA ROBÓTICA AL SERVICIO DE LAS PERSONAS; UN CASO SINGULAR

Barcelona, 23 de octubre de 2019



Los avances tecnológicos pueden suponer dificultades, pero también ser generadores de oportunidades en términos de creación de empleo, de mejora de la calidad de vida y de la autonomía de las personas.

D^a Elena García. Investigadora del Centro de Automática y Robótica (CSIC-UPM).

Enlace al video del debate:

Parte 1: https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=iNdQQfnMn0E&feature=emb_title

Parte 2: https://www.youtube.com/watch?time_continue=7&v=iAs4VW3Jk8I&feature=emb_title

CICLO MEMORIAS INDIVIDUALES Y MEMORIAS COLECTIVAS

LA FRAGILIDAD DE NUESTRAS MEMORIAS

Barcelona, 28 de octubre de 2019



¿Cuáles son los factores que dan forma a la memoria colectiva y cómo influyen en la identidad individual y grupal? Como se construye, transmite y comparte una memoria dentro de un grupo social? ¿Hasta qué punto los discursos y políticas sociales cambian la forma en que los individuos recordarán el pasado? ¿Qué influencia tiene la atención de los medios y la conversación subsiguiente a la precisión de las memorias de eventos en una sociedad determinada?

Enlace al video del debate:

Parte 1:

https://www.youtube.com/watch?time_continue=19&v=UJ3hBiLi1Vg&feature=emb_title

Parte 2: https://www.youtube.com/watch?time_continue=4&v=Px-M9IOM4wA&feature=emb_title

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

El Capítulo Español del Club de Roma así como la Oficina del Club de Roma en Barcelona vienen celebrando un conjunto de jornadas y sesiones de las cuales se recogen en el presente ANEXO sus programas y algunos contenidos relevantes de las mismas. Para mayor información, así como la actualización permanente de dichas jornadas y las ponencias de sus debates, es aconsejable consultar la página web del Capítulo www.clubderoma.net. A continuación, se recogen las más significativas desde el ejercicio 2009.

Las Jornadas del 2018

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

CICLO EL TRANSHUMANISMO Y EL DESARROLLO HUMANO

UN MOVIMIENTO EMERGENTE: EL TRANSHUMANISMO

Madrid, 4 de octubre de 2018

A lo largo del curso 2017-2018 la Oficina del Club de Roma en Barcelona desarrolló, mediante once sesiones, un ciclo dedicado al *Transhumanismo* y en el que se abordó, de forma documentada, en que consiste este movimiento emergente. Para lo cual se realizaron un conjunto de exposiciones que abarcaron las múltiples facetas que dicha denominación encierra, así como los principales argumentos



y controversias sobre el tema. Sin olvidar lo que suponen para su enriquecimiento los avances científico-técnicos, la innovación biomédica y las múltiples aplicaciones de las tecnologías en continua mutación y con desarrollos factibles y aplicables cotidianamente.

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán, vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y Dr. Francesc Torralba

Ahora, se pretende desarrollar un ciclo similar en Madrid, de forma que tras una presentación inicial por el coordinador del mismo, el Prof. Dr. Francesc Torralba, se aborden un conjunto de temáticas que se han sintetizado bajo los títulos de las sucesivas sesiones. Y que versarán sobre *Transhumanistas versus bioconservadores; Realidad y especulación en inteligencia artificial; El perfeccionamiento genético de la especie humana; ¿Qué significa mejorar? Arquetipo y mimesis; Hacia la extensión de la vida sin enfermedad; Felicidad y perfeccionamiento; Consecuencias del transhumanismo y La singularidad de la condición humana.*

Estas nueve sesiones, que se inician con la presentación del ciclo el 4 de octubre, se llevarán a cabo durante el primer semestre del próximo año y, salvo la inicial, tendrán lugar en CaixaForum Madrid (Paseo del Prado 36, 28014 de Madrid).

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181004-Transhumanismo-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?v=J_Zl3A1rsRE

CICLO NUEVOS ESCENARIOS GEOPOLÍTICOS, NUEVAS GLOBALIZACIONES

En colaboración con *esglogal*

UN AÑO DE LA ADMINISTRACIÓN TRUMP
Madrid, 29 de enero de 2018

El año pasado se iniciaba, política y mediáticamente, con la toma de posesión del nuevo Presidente de los Estados Unidos, a lo que han seguido unos meses de controversias continuas alrededor de las informaciones que difundían los medios. Controversias que se referían a la objetividad mayor o menor con que se relataban los hechos y en relación también con las continuas apreciaciones que sobre estos temas u otros emitía en las redes sociales el nuevo inquilino de la Casa Blanca.



En abril: D^a Cristina Manzano.

En la mesa de izda. A dcha.: D. Pedro Rodríguez, D^a Carlota García Encina, D. Carlos Hernández-Echevarría, D^a Alana Mocerí y D. Martín Ortega Carcelén.

Ahora, cuando se cumple un año de la jura en la escalinata del Capitolio, se superponen los más variados análisis sobre lo acaecido y sobre las controversias aludidas. Análisis que van desde consideraciones sobre la personalidad del Presidente Trump hasta la incidencia de sus iniciativas en los más variados asuntos globales. Por lo que a nadie extrañaría que hubiese que ir superponiendo cuestiones tales como la viabilidad de los acuerdos de la COP 21 de París, la estabilidad en el Oriente Medio, las nuevas maneras de la globalización y los nuevos proteccionismos, los riesgos de potenciales conflictos nucleares, las políticas migratorias, las incertidumbres sobre políticas de defensa compartidas o la inestabilidad de los equipos más cercanos al propio Presidente. Por no incidir también en el deterioro institucional asociado a la presencia de familiares en tareas estatales o las posibles concomitancias entre negocios privados y aplicación de políticas emanadas desde el despacho oval.

Todo ello está generando numerosas inquietudes sobre la mejora de la gobernabilidad global en momentos en que la sostenibilidad planetaria se ve acuciada por las tensiones del cambio climático o por la debilidad con que se manifiesta el multilateralismo asociado al sistema de las Naciones Unidas y sus diferentes agencias. De ahí que más que ahondar en los múltiples análisis que se difunden ahora convendría más mirar hacia adelante para ver que oportunidades y amenazas podrán derivarse de unas maneras peculiares de ejercer la máxima magistratura de la primera potencia. Maneras que difieren más de lo previsible de los modos con que hasta ahora eran usuales en sus predecesores.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20180129-NuevosEscenarios-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?time_continue=83&v=Rk-MTLc5MjU

NUEVOS AIRES POLÍTICOS EN AMÉRICA LATINA

Madrid, 26 de febrero de 2018

Muchos países de América Latina han pasado en los últimos meses, o lo harán en los próximos, por procesos electorales: de Perú a Chile, de Brasil a México, pasando por Colombia, Ecuador u Honduras. Para algunos analistas, estamos ante un cambio de ciclo que, como un péndulo, está llevando a la región de la izquierda, en la que parecía instalada en los últimos años, a un entorno más liberal-conservador. Para otros no está claro que el péndulo sea tal y lo relevante es la normalización de la

alternancia democrática en una zona en otros tiempos convulsa.

Mientras, la clase media latinoamericana se ha vuelto más exigente en la lucha contra la corrupción, pero también más desencantada con una clase política que algunos consideran que a menudo no está a la altura.

En Atril: D. José Manuel Morán



De izda. a dcha.: D^a M^a Ángeles Fernández, D. Carlos Malamud, D^a Cristina Manzano y D^a M^a Dolores Albiac.

La economía, por su parte, capeó la crisis económico-financiera internacional mejor que otras regiones. Sin embargo, los países siguen dependiendo en buena manera de las materias primas y no han acometido, por lo general, las reformas que les permitirían competir en los mercados globales con productos de mayor valor añadido.

A todo ello cabría sumar el que China se ha convertido ya en un actor fundamental en la zona, tanto en comercio como en inversiones. Hace unos días el secretario de Estado norteamericano, Rex Tillerson, alertaba precisamente de la expansión del gigante asiático y de Rusia en la región. Si América Latina había mirado siempre hacia el Norte, y como mucho hacia Europa, en sus relaciones exteriores, ese tiempo ya ha pasado también.

¿Está América Latina girando a la derecha? ¿Será capaz de mantener la prosperidad económica que ha permitido logros espectaculares en la lucha contra la pobreza, logros hoy en cuestión? ¿Han abandonado Europa y los Estados Unidos el interés por el continente?

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20180226-NuevosEscenarios-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: <https://www.youtube.com/watch?v=rOyvpKRw9mg>

Cuando a finales del 2015 *esglobal* y el Capítulo Español del Club de Roma iniciaron sus colaboraciones



con un ciclo titulado *Los desafíos del Siglo XXI* se decidió empezar con una sesión sobre *El futuro de Oriente Medio*. Entonces la emergencia de ISIS estaba a diario en los medios, debido a las pérdidas territoriales en favor de aquel de Siria e Irak, las *primaveras árabes* parecían olvidadas y se tenían dudas sobre el intento de Estados Unidos de urdir una coalición internacional para actuar en la región.

De izda. A dcha.: D^a Luz Gómez, D^a Emma Hooper; D^a Lourdes Romero y D^a D^a Kristina Kausch.

Hoy es evidente que el ISIS ya no es posible verlo como entonces, aunque los fenómenos del terrorismo internacional se hayan referenciado a aquel fenómeno. Hoy también se constata que Estados Unidos no es un agente presente y relevante en la dramática salida de la crisis siria. Asimismo es notorio que a las *primaveras árabes* ya aludidas le están siguiendo un rosario de situaciones de difícil calificación y entre las que aparecen realidades de *estados fallidos* o de políticas autoritarias que parecen olvidar, cuando no perseguir con dureza, las aspiraciones de aquellos movimientos.

Junto a todo ello los movimientos que se vienen percibiendo, con mayor o menor claridad, en los dos gigantes regionales y siempre enfrentados, como son Irán y Arabia Saudí, así como las consecuencias de las perspectivas de los negocios asociados a los hidrocarburos a medio plazo, mantienen en continua actualidad un área decisiva para entender sus repercusiones globales y de toda índole en este primer tercio del Siglo XXI.

Descargar programa:

<http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20180312-NuevosEscenarios-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?time_continue=2&v=LRmkpkk7UnY

CICLO PLÁSTICOS, RESIDUOS, AGUA

En colaboración con *esglogal*

LOS MÚLTIPLES DESTINOS DE LOS PLÁSTICOS

Madrid, 21 de mayo de 2018

A medida que las sociedades avanzadas se van adentrando en el Siglo XXI van asumiendo que los ejes modernizadores del nuevo milenio parecen ser los de la digitalización de la vida y la necesidad de combatir el cambio climático. Pues intuyen que en un mundo crecientemente interconectado y que se



mueve on line, va a necesitar mucha más energía para el futuro del internet de las cosas y para el comercio inmediato y cotidiano. De ahí que al hilo de tratar de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero se augure un futuro exitoso a las energías renovables que aminore una parte sustantiva de la huella ecológica global.

De izda. a dcha.: D^a Pilar Gil, D.

Jérémie Fosse, D^a Marta Castillo y D^a Isabel Goyena.

Estas preocupaciones vienen acompañadas de otras referencias que hablan del riesgo de agotar los recursos no renovables o de la creciente escasez de tierras raras. Aunque también se empiecen a percibir otras que recuerdan la difícil gestión y eliminación de residuos no deseables. O las dificultades para el acceso a un elemento tan esencial para la vida como es el agua potable.

Y así, mientras se hace un lugar común decir que hay que ir a modelos económicos de economía circular, se empieza a hacer más patente que hay que proponer, regular y solucionar como gestionar de modo sostenible los residuos de los procesos productivos, comerciales o de la vida cotidiana. Entre los que los plásticos están adquiriendo un protagonismo mediático y pre-regulatorio casi tan relevante como es su papel en las maneras de vivir de estas sociedades que porfían por la sostenibilidad.

Por otro lado, la gestión de los residuos está entrando de lleno en las nuevas contrapartidas a considerar en los procesos comerciales y exportadores de los nuevos horizontes de la globalización.

Así, residuos y protagonismos geopolíticos emergentes parecen ir de la mano. Al igual que la escasez de agua, o la incidencia que sobre su disponibilidad en determinadas latitudes provoca el cambio climático, están propiciando migraciones, tensiones de todo tipo y riesgos para la vida humana.

Para abordar todo ello, a sabiendas que muchos de los temas que estos asuntos encierran requerirán nuevas consideraciones y debates, se ha configurado este ciclo. Que se inicia con las múltiples preguntas que caben hacerse a la hora de ver qué se hace con tanto plástico y que está presente en los modos de vivir del hoy y del mañana más inmediato.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20180521-Plasticos-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: <https://www.youtube.com/watch?v=AonJdF7M2iA>

CICLO LA NUEVA GLOBALIZACIÓN: DE LAS PARADOJAS A LAS DIFICULTADES DE HOY

En colaboración con *esglogal*

USA, CHINA Y LA OMC

Madrid, 15 de octubre de 2018

Dada la celeridad con que se suceden los sobresaltos, así como las controversias que las pretensiones aislacionistas de algunas potencias generan a diario, parecen quedar lejanas las reflexiones que se hacían al comienzo de la década sobre las paradojas de la globalización. Desde entonces esta parece enfrentarse a limitaciones novedosas e imprevistas, lo que acrecienta, sin embargo, la complejidad que toda transnacionalización conlleva. Todo ello contribuye a acrecentar las incertidumbres y las perspectivas de ingobernabilidad, así como al deterioro de las condiciones comerciales más o menos regladas.



En atril: D. José Manuel Morán

En la mesa de izda. A dcha.: D^a Georgina Higuera, D. Pedro Rodríguez, D^a Cristina Manzano y D. Miguel Otero

Con el *América primero* del Presidente Trump y a su vez la búsqueda del nuevo *sueño chino* se está abriendo una confrontación que parece olvidar sus interdependencias y que ambas potencias no podrán esquivar. Aunque ello estimula maneras que parecen querer dejar ociosas a las instituciones, como la OMC, que estaban tratando de encauzar la multiciplidad de relaciones que la globalización propicia. Y sin las cuales el mundo actual dejaría de ser lo que es. Junto a ello el dar preeminencia a alguno de los factores más particulares del conocido *trilema de Rodrick* está cuestionando la viabilidad de pautas democráticas, favoreciendo, a la vez, soluciones más autoritarias y populistas.

Por ello se ha considerado de interés repensar, desde los nuevos horizontes que se están suscitando con los cambios arancelarios que se proponen inopinadamente, qué supone la confrontación aludida y cómo pierden audiencia los organismos multilaterales. Para luego, en una segunda sesión del ciclo, considerar en qué lugar queda la Unión Europea y las economías emergentes a la hora de preservar su propio protagonismo en la nueva globalización.

Se viven, así, momentos de fragilidades múltiples, al tiempo que parecen olvidarse, al socaire de todo ello, las amenazas que asedian la sostenibilidad del Planeta y sus pobladores. El Club de Roma, que acaba de cumplir medio siglo de existencia, vive también esa incertidumbre sobre el futuro humano, pues ve cómo su propio *trilema* de aunar viabilidad económica, cohesión social y preservación ecológica no parece ser capaz de abrirse camino en las agendas públicas. Ni incide en las gobernanzas que se articulan y mucho menos en recuperar las capacidades de gobernabilidad que la familia humana tendría que tener para preservar un futuro decente.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181015-CicloNuevaGlobalizacion-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: <https://www.youtube.com/watch?v=9XlvdXIM-4o>

Mientras los medios de comunicación informan de las variaciones arancelarias que se proponen casi a diario, la opinión pública se va haciendo a la idea de que muchas de esas propuestas son nuevos



síntomas de la *confrontación virtual* entre China y Estados Unidos que se va acrecentando. Sin que, por otro lado, casi nadie se ocupe del papel que jugarán otros actores, como son la Unión Europea y las principales economías emergentes en la nueva globalización. O cómo perfilan sus estrategias para estar presentes en los escenarios que surjan de la pugna aludida entre los dos colosos.

En la mesa de izda. A dcha.: D. Luis Bouza, D^a Susana Del Río, D^a Ana Alonso. El Independiente y D. Hugo Cuello

En el caso de la Unión Europea, que todavía sigue siendo una economía muy relevante en el contexto global, los noticiarios mencionan, aunque sin gran alarde ni detalle, los avances que se van sucediendo a la hora de fraguar convenios bilaterales con otros agentes destacados. Sin embargo, estas iniciativas se ven atemperadas por las encrucijadas más inmediatas con las que se enfrenta el proyecto europeo y entre las que destaca, en estas fechas, la incertidumbre sobre el acuerdo que permita hacer factible el *Brexit*. Y en el que la frontera irlandesa parece ser un *mojón* determinante sobre el lado del que caerá, en definitiva, la moneda de esta preocupante apuesta.

La Unión Europea tiene, no obstante y al margen de otras encrucijadas relevantes pero no esenciales, como pueden ser las políticas migratorias o las reformas presupuestarias o de la *eurozona*, una encrucijada decisiva y que empañá soterradamente cualquier iniciativa. Encrucijada que no es otra que la referida a la viabilidad del proyecto europeo en el sentido en que lo concibieron los fundadores.

Lo cual requiere recobrar la ilusión ciudadana, ahondar en su funcionalidad democrática, afianzar la cohesión entre los Estados miembros y conseguir que estos se comprometan con los principios inspiradores que permitieron el Tratado de Roma y sus sucesivas actualizaciones. Y es que la Unión Europea, si quiere tener un papel protagonista en la nueva globalización, tendría que recobrar su propia identidad singular desde la que abordar, de una manera que vaya más allá de las meras transacciones comerciales, el protagonismo de su proyecto de desarrollo humano.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181029-NuevaGlobalizacion-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: <https://www.youtube.com/watch?v=fi-L5zhLTlo>

Desde que se acelerasen los procesos globalizadores, con la subsiguiente aparición de nuevos agentes que los dinamizaban, se analizan las potencialidades y limitaciones de articular aquellos con la gobernabilidad política y social. Pues pronto se percibió que la apertura de mercados y su creciente interacción conlleva consecuencias para las soberanías locales, para la toma de decisiones democráticas y para la funcionalidad de los sistemas políticos que las facilitan. Hasta hacer que algunos anunciaran la primacía de lo económico y la pérdida de autonomía de la política.



En atri: D. José Manuel Morán

En la mesa de izda. A dcha.: D. Luis Peral, D^a Cristina Monge, D. David Blázquez y D^a Ruth Ferrero

Las realidades, sin embargo, están yendo más lejos de aquellos análisis que pronosticaban que habría que limitar las maneras democráticas para adecuarlas a las exigencias de los mercados. O que habría que ver cómo limitar la globalización, o acudir a globalizar la democracia aún a riesgo

de perder las soberanías propias o locales. Pero mientras que siguen todo tipo de análisis y consideraciones académicas, lo que es patente es que al hilo de la creciente complejidad las prácticas democráticas, entendidas como procesos complejos, deliberativos y que requieren de equilibrios entre sus poderes, se están viendo deteriorados. Por lo que se avanza hacia soluciones más autoritarias y un nuevo uso de los medios de masas y de las redes sociales, que las justifiquen.

Para ello quienes impulsan estas nuevas tendencias no dudan en acudir a simplificaciones interesadas, cuando no a la génesis de informaciones parciales o meramente falsas. De forma que en aras a revertir las consecuencias negativas y locales de la globalización no dudan en configurar enemigos ajenos, exacerbar identidades y reclamar, en defensa de la voluntad popular, limitación de las necesarias funcionalidades equilibradoras. Las consecuencias de todo ello es que las soluciones multilaterales decaen, la xenofobia se acrecienta y los modos de la democracia que parecían haber avanzado desde mediados del siglo XX se ven sustituidos por otros que, aun reclamándose democráticos, no dejan lugar a la reflexión, ni a los procesos deliberativos imprescindibles.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181112-CicloNuevaGlobalizacion-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: <https://www.youtube.com/watch?v=PVCgfsBED6g>

Los procesos de globalización, aún con las oportunidades y dificultades que cabe apreciar en los mismos, se vienen caracterizando por la generalización de prácticas empresariales y modelos gerenciales al uso en las economías principales. Sin embargo las legislaciones que en tales economías han tratado de acomodar sus prácticas a los códigos de derechos humanos y sociales no se replican, cuando es el caso, con la misma intensidad y semejanza que las estrategias productivas. Es más, a medida que aumenta el deterioro que se aprecia en el seguimiento de la Declaración de Derechos Humanos de hace 70 años, se hace más patente el distanciamiento en las nuevas prácticas sociales y en los magros avances de las regulaciones laborales, como se puede constatar al ver la discreta aplicación de los Principios Rectores de Empresa y Derechos Humanos (proteger, respetar y remediar).



Ese tenue seguimiento es, por desgracia, muy superior al que se aprecia cuando cabe referirse al cumplimiento de las resoluciones de organismos multilaterales y de los tribunales de justicia supranacionales. A lo que habría que sumar el que hay numerosos mandatarios que no tienen reparo en alardear del no seguimiento de tales resoluciones.

D^ª Borislava Djoneva, D. Federico Mayor Zaragoza, D. José Manuel Morán y D. Emilio Menéndez del Valle.

De ahí que convenga repensar en qué situación se encuentra la aplicación de la Declaración aprobada en París en 1948, o de otras subsiguientes que quisieron desarrollarla para determinados ámbitos geográficos, como es la Unión Europea. O considerar lo que supone para el presente y el futuro el que en otras áreas del planeta se haga caso omiso de las resoluciones del Tribunal Penal Internacional, con lo que ello significa de conculcación de los derechos humanos fundamentales.

Tal reflexión no puede hacerse, además, al margen del nuevo marco de derechos a definir y que viene obligado por los dos vectores de cambio global que son la digitalización de la vida social y económica y las exigencias de la sostenibilidad. Ya que ambos procesos encierran riesgos que inciden directamente en la calidad de vida de las personas, en las consecuencias para su dignidad y en la preservación, o no, de unas condiciones que hagan viable la convivencia y el adecuado legado para las próximas generaciones.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181213-CicloNuevaGlobalizacion-ProgramaActo.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?time_continue=10&v=vlotBGm3sK4

FOROS DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

FORO SOBRE CALIDAD DEL AIRE, SALUD Y SOSTENIBILIDAD URBANA

Madrid, 15 de marzo de 2018

Dentro del Ciclo de Foros organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), en colaboración con la Obra Social de La Caixa y CaixaForum, se presenta un nuevo Foro con el título CALIDAD DEL AIRE, SALUD Y SOSTENIBILIDAD URBANA.



BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR) y D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).

La contaminación atmosférica provocada por a las actividades humanas afecta muy negativamente a la calidad del aire. Lo que perjudica especialmente a la salud humana y ambiental de las ciudades. Pero además el derecho a respirar un aire limpio es una exigencia de la calidad de vida urbana. Que, a su vez, es un elemento clave para la habitabilidad de las ciudades que aspiran a un desarrollo urbano sostenible. De ahí que se considere que los progresos hacia la sostenibilidad global se van a decidir en las ciudades. Porque en ellas se concentran los principales desafíos, pero también las principales capacidades para encontrar las soluciones.

SESIÓN INAUGURAL

SITUACIÓN DE LAS CIUDADES ANTE EL RETO DE LA CALIDAD DEL AIRE Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

D^a Esperanza Caro Gómez. Directora General de Economía y Comercio del Ayuntamiento de Sevilla y Representante de la Red Española de Ciudades por el Clima, (FEMP).



Hay que ser capaces, por tanto, de hacer más sostenibles, saludables y habitables las ciudades. Y por ello saber organizar sus formas de vida, gestionar su metabolismo y su movilidad para garantizar que la contaminación y la mala calidad del aire no perjudiquen la salud de la población, dañe al entorno y condicione, finalmente, una coniviabilidad urbana sostenible.

La contaminación atmosférica sigue implicando un elevado riesgo ambiental, humano y urbano, que se traduce en elevados costes económicos, sociales y de salud pública. La calidad del aire en las ciudades españolas sigue siendo un problema muy significativo para la salud de sus ciudadanos, afectando muy especialmente a los colectivos más vulnerables, como los niños, los mayores, y las personas con problemas cardio-respiratorios.

Es un problema que tiene que ser abordado con una perspectiva integral e integradora. Los modelos y los indicadores de algunos contaminantes reflejan que la situación y tendencia de la calidad del aire en algunas ciudades españolas, no es aún satisfactoria y constituye una preocupación creciente para la población por su incidencia en la salud. Por ello se precisa establecer una nueva estrategia para las ciudades mediante la integración efectiva de las políticas de calidad del aire con otras políticas sobre cambio climático, movilidad, urbanismo, gestión del territorio y salud ambiental, en clave de sostenibilidad integral.



Con este nuevo Foro se quiere contribuir a que las administraciones, agentes económicos y sociales y los propios ciudadanos puedan ser cada vez más conscientes de lo que significa el bien común del aire limpio. La información y formación de los ciudadanos junto con la responsabilidad administrativa es fundamental para aspirar a ciudades sostenibles y habitables.

MESA REDONDA

De Izda. a Dcha.: D. Fernando Martín Llorente. Jefe de la División de Contaminación Atmosférica, Dpto. Medio Ambiente, CIEMAT, D^a Ángeles Cristóbal López. Subdirectora General de Sostenibilidad del Ayuntamiento de Madrid, D. José Luis de la Cruz, D^a Teresa Moreno Pérez. Investigadora Científica del CSIC, D. Julio Díaz Jiménez. Jefe de Área del dpto. de Epidemiología y Bioestadística. Escuela Nacional de Sanidad, Instituto de Salud Carlos III y D^a Noelia Guaita García. Investigadora visitante en el Departamento de Ecología y Conservación de la Universidad de Florida.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20180315-ForoCalidadAire-ProgramaActo.pdf>

Enlaces a las presentaciones:

Presentación Ángeles Cristóbal López: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180315-ForoCalidadAire/20180315-ForoCalidadAire-PresentacionAngelesCristobalLopez.pdf>

Presentación Esperanza Caro: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180315-ForoCalidadAire/20180315-ForoCalidadAire-PresentacionEsperanzaCaro.pdf>

Presentación Fernando Martín: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180315-ForoCalidadAire/20180315-ForoCalidadAire-PresentacionFernandoMartin.pdf>

Presentación Julio Díaz Jiménez: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180315-ForoCalidadAire/20180315-ForoCalidadAire-PresentacionJulioDiazJimenez.pdf>

Presentación Luis M. Jiménez Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180315-ForoCalidadAire/20180315-ForoCalidadAire-PresentacionLuisMJimenezHerrero.pdf>

Presentación Teresa Moreno: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180315-ForoCalidadAire/20180315-ForoCalidadAire-PresentacionTeresaMoreno.pdf>

Dentro del Ciclo de Foros organizados por el Capítulo Español del Club de Roma (CECoR) y la Asociación



para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), en colaboración con la Obra Social “la Caixa” y CaixaForum, se presenta este nuevo Foro con el título **AGUA Y SOSTENIBILIDAD. DERECHO HUMANO Y GESTIÓN RACIONAL.**

BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR) y D. Luis M.

Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).

Según la OCDE “La gestión deficiente del agua amenaza gravemente el desarrollo sostenible del mundo”, pues la buena gobernanza del agua, con una gestión urbana, agraria, territorial e industrial, es esencial para asegurar la sostenibilidad de los ecosistemas naturales. Pero seguramente el mayor desafío es ahora trascender el enfoque tradicional de la gestión simple del recurso (mayormente orientadas por estrategias de oferta) a una gestión compleja, integral y ecosistémica (mucho más orientados desde la demanda) de todos los subsistemas interdependientes que componen el conjunto de ríos, estuarios y deltas, lagos, humedales y acuíferos.

SESIÓN INAUGURAL

LAS SEQUÍAS EN EL CONTEXTO DE CAMBIO CLIMÁTICO. LA DIRECTIVA MARCO DE AGUA COMO BASE PARA UNA NUEVA POLÍTICA DEL AGUA

D^a Nuria Hernández-Mora. Fundación Nueva Cultura del Agua.

En esta línea, es necesario dar un salto conceptual para concebir la cuenca hidrográfica, como una unidad de gestión



ecosistémica que reclama tanto una perspectiva participativa para reforzar la participación del conjunto social, como una nueva gobernanza desde una *nueva cultura del agua*. Que debe venir acompañada de una *nueva cultura del territorio* y en la envolvente de la *cultura de la sostenibilidad*.

En 2017 España sufrió una sequía que sorprendió por su intensidad y extensión, dado que afectó a buena parte del territorio nacional. De hecho, la reducción de precipitaciones resultó especialmente grave en grandes áreas del centro y norte peninsular. Esto sin duda ha contribuido a cambiar la percepción de la sequía como un episodio aislado y que en España afecta localmente a territorios del sur y este peninsular. También ha evidenciado que las consecuencias tangibles del cambio climático son ya una insistente realidad, en coherencia con unos escenarios de cambio climático que pronostican periodos de sequía más frecuentes y más intensos en España y otros países mediterráneos.

Por otra parte, el acceso al agua y al saneamiento y depuración de la misma es un Derecho Humano declarado por NNUU en 2010. Esto implica que la política hídrica debe orientarse en el de cumplimiento estricto de ese Derecho. Dado que el Cambio Climático, generador y catalizador de sequías, afecta muy directamente a la seguridad global de la ciudadanía, el cumplimiento del Derecho Humano se convierte en una herramienta no solo de solidaridad intra e intergeneracional, sino también en un instrumento de aseguramiento del uso adecuado y sostenible del recurso hídrico. La apuesta por una gestión del agua desde la revisión de las demandas y no desde las fuentes potenciales o reales, es una necesidad para dar esa seguridad a la ciudadanía y así minimizar los efectos globales y locales del cambio climático.

MESA REDONDA:

EL AGUA ANTE LOS NUEVOS RETOS SOCIOAMBIENTALES: DERECHO HUMANO Y GESTIÓN SOSTENIBLE

D. Jesús Vargas. Universidad Pablo de Olavide; **D^a Lucía De Stefano.** Universidad Complutense de Madrid; **D. Luis M. Jiménez Herrero.** Presidente de ASYPS; **D. Víctor González.** Director Técnico de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica Y **D. Alberto Fraguas.** Instituto de Estudios de la Tierra.



En 2007 se elaboraron y aprobaron por primera vez los Planes Especiales frente a la Sequía (PES) de cada cuenca hidrográfica, como herramienta de gestión para definir, identificar y activar protocolos de medidas en situación de sequía. Diez años más tarde y coincidiendo con la grave situación de 2017, se presentaron los borradores de los nuevos planes de sequía de las demarcaciones, con el objetivo de afrontar nuevas necesidades y de adaptarlos a la Directiva Marco del Agua. Es por tanto un buen momento para valorar los avances, retrocesos y retos pendientes de estas herramientas de gestión.

Por otra parte, la sequía constituye uno de los nudos gordianos de la política del agua en España, con la capacidad de exacerbar problemas, desvelar contradicciones entre distintos objetivos, evidenciar la necesidad inaplazable de adaptarse al cambio climático y poner al descubierto carencias y retos pendientes de la política general del agua, como una nueva gobernanza que cuente con la participación de todas las partes interesadas y del conjunto de los ciudadanos.

En definitiva, la sequía pone a prueba la planificación y gestión del agua ante los retos del cambio climático, de la Directiva Marco del Agua, de unas demandas hídricas en aumento, de la necesidad de recuperar los ecosistemas acuáticos y de la propia evolución de la sociedad española. Constituyen un verdadero *test de estrés* de las fortalezas y debilidades de la política general del agua en España. ¿Se puede seguir considerando las sequías una situación excepcional? ¿Se está realmente preparados para luchar contra el cambio climático? ¿Somos más resilientes o más vulnerables frente a las sequías actuales y futuras? ¿Qué podemos hacer para adaptarnos a unas sequías más intensas y recurrentes? Las sequías son un reto, pero sin duda también una oportunidad para avanzar en la transición hacia una gestión del agua que necesariamente ha de ser más sostenible.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20180628-ForoAguaSostenibilidad-Programa.pdf>

Enlaces a las presentaciones:

Presentación Luis M. Jiménez Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180628-AguaySostenibilidad/CECoR-20180628-AguaySostenibilidad-3-PresentacionLuisJimenez.pdf>

Presentación Alberto Fraguas Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180628-AguaySostenibilidad/CECoR-20180628-AguaySostenibilidad-3-PresentacionAlbertoFraguas.pdf>

Presentación Nuria Hernández-Mora: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180628-AguaySostenibilidad/CECoR-20180628-AguaySostenibilidad-3-PresentacionHernandezMora.pdf>

Presentación Jesús Vargas Molina: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180628-AguaySostenibilidad/CECoR-20180628-AguaySostenibilidad-3-PresentacionJesusVargas.pdf>

Presentación Lucía De Stefano: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180628-AguaySostenibilidad/CECoR-20180628-AguaySostenibilidad-3-PresentacionLuciaDeStefano.pdf>

Presentación Víctor González: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20180628-AguaySostenibilidad/CECoR-20180628-AguaySostenibilidad-3-PresentacionVictorGonzalez.pdf>

Enlace al video del debate:

Parte 1: https://www.youtube.com/watch?time_continue=13&v=JYhoQUVISqY

Parte 2: <https://www.youtube.com/watch?v=C4GwyNDpQQg>

FORO SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD

Madrid, 12 de diciembre de 2018

Dentro del Ciclo de Foros organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), en colaboración con la Obra Social de La Caixa y CaixaForum, se presenta un nuevo Foro sobre SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD.



BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN

D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR) y D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).

Hoy día se sigue diciendo, como ya se planteó en la Cumbre de Río '92 y se volvió a ratificar en la Cumbre de Río+20, que el primer desafío de la sostenibilidad global es el hambre en el mundo. La sostenibilidad, el hambre y la seguridad alimentaria están intrínsecamente vinculadas.

La Agenda 2030 incluye el Objetivo de Desarrollo Sostenible Número 2: *Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible*. Y la comunidad internacional se comprometió a erradicar el hambre y todas las formas de malnutrición en el mundo (el llamado concepto *Hambre Cero*).

Los cuatro pilares de la seguridad alimentaria son la disponibilidad, el acceso, la utilización y la estabilidad. No obstante, difícilmente puede haber seguridad sin sostenibilidad para un sistema alimentario que no se comprometa con la satisfacción de las necesidades de las futuras generaciones. Asimismo el fin del hambre y una alimentación sana exigen sistemas de producción alimentaria sostenibles y prácticas agrícolas resilientes.

El hambre y otras formas de malnutrición no han hecho más que aumentar en los últimos años. Según la FAO se estima que en 2017, el número de personas subalimentadas ha alcanzado los 821 millones y más de 150 millones de niños sufren retraso en el crecimiento. Esto significa el 11% de la población mundial, o una de cada nueve personas.

SESIÓN INAUGURAL

ALIMENTACIÓN Y HAMBRE EN EL MUNDO

Dr. Ignacio Trueba. Representante Especial de la FAO en España. Catedrático Emérito de la Universidad Politécnica de Madrid.



La inseguridad alimentaria que se aprecia hoy, además de contribuir a la desnutrición, también contribuye al sobrepeso y la obesidad, lo que explica en parte la coexistencia de estas formas de malnutrición en muchos países. Se necesita, por ello, una profunda reforma del sistema agrario y alimentario mundial. Sin embargo, los riesgos están bien patentes. Además de los conflictos y la violencia en muchas partes del mundo, la exposición a eventos climáticos extremos y más complejos, frecuentes e intensos, están mermando los logros alcanzados en la eliminación del hambre y la malnutrición. Lo cual afecta sensiblemente a la seguridad y la sostenibilidad alimentaria.

¿Qué se puede hacer? Algunas acciones relevantes en relación con la producción, la dieta, y el control de alimentos. Un tercio de los alimentos que se producen para el consumo humano se pierde o desperdicia. Lo cual no es solo un fenómeno de los países ricos. En Latinoamérica y el Caribe son 127 millones de toneladas al año las que se desperdician, es decir, 223 kilos desperdiciados por habitante.

Con este nuevo Foro se quiere contribuir a que las administraciones, agentes económicos y sociales y



los propios ciudadanos puedan ser cada vez más conscientes de la trascendencia que tiene el poder lograr una seguridad alimentaria sostenible y equitativa. Para avanzar, así, hacia una dieta saludable y contribuir a la eliminación del hambre y la malnutrición.

MESA REDONDA:

MARCOS CONCEPTUALES,
NORMATIVOS Y OPERATIVOS PARA LA
SOSTENIBILIDAD Y SEGURIDAD

ALIMENTARIA

D^a Elena Pérez Lagüela. Investigadora, Responsable de Proyectos de ASYPS; **D^a M^a Montaña Cámara.** Profesora titular UCM; **D. Luis M. Jiménez Herrero.** Presidente de ASYPS; **D^a Paloma Sánchez.** Directiva de la FIAB y **D^a Celsa Peiteado.** Coordinadora de Política Agraria y Desarrollo Rural WWF España.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181212-ForoSeguridadAlimentaria-ProgramaActo.pdf>

Enlaces a las presentaciones:

Presentación Elena Pérez Lagüela: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181212ForoSeguridadAlimentaria/20181212ForoSeguridadAlimentaria-Presentacion-ElenaPerez.pdf>

Presentación Ignacio Trueba Jainaga: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181212ForoSeguridadAlimentaria/20181212ForoSeguridadAlimentaria-Presentacion-ElenaPerez.pdf>

Presentación Luis M. Jiménez Herrero: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181212ForoSeguridadAlimentaria/20181212ForoSeguridadAlimentaria-Presentacion-LuisJimenez.pdf>

Presentación Montaña Cámara Hurtado: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181212ForoSeguridadAlimentaria/20181212ForoSeguridadAlimentaria-Presentacion-MontanaCamara.pdf>

Presentación Paloma Sánchez: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181212ForoSeguridadAlimentaria/20181212ForoSeguridadAlimentaria-Presentacion-PalomaSanchez.pdf>

Enlaces al video del debate

Parte 1ª: www.youtube.com/watch?time_continue=22&v=vqXSns94i4Y

Parte 2ª: https://www.youtube.com/watch?time_continue=18&v=3IUwrpoeVS0

DISRUPCIÓN CIENTÍFICO TÉCNICA Y SUS EFECTOS AMBIENTALES Y TERRITORIALES

En colaboración con FUNDICOT

Madrid, 7 de noviembre de 2018

Todos los estudios y análisis que tratan de evaluar las diferentes consecuencias de la revolución científico-técnica, que se está viendo acelerada desde el último tercio del siglo pasado, coinciden en que la misma está transformando de forma radical, las dinámicas sociales, los sistemas productivos, la comunicación social y los modos de vida y las pautas culturales de todo orden. Tales transformaciones se ven potenciadas por la incorporación de nuevas tecnologías y nuevos procesos que se configuran sobre una creciente conectividad, el uso de terminales y sensores cada vez más inteligentes y el



incremento constante de las capacidades para gestionar datos y procedimientos. De ahí que a nadie extrañe la apelación que se hace a la difusión de la inteligencia artificial, el internet de las cosas, la utilidad de algoritmos de cualquier propósito y las nuevas funcionalidades de *smartphones* y sensores de todo tipo, por citar algunas de las herramientas de las que se vale el progreso sociotécnico que se vive.

PRESENTACIÓN

D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y D. Antonio Serrano Rodríguez. Presidente de FUNDICOT.

En particular la incidencia de estas aplicaciones sobre los diferentes procesos productivos y de relaciones socioculturales está transformando los trabajos, así como la incidencia de estos en la generación de riqueza y su distribución. Con las consecuencias que ello conlleva para la cohesión social y la gestión de las políticas públicas y sus modelos regulatorios y de solidaridad colectiva. A ello cabría añadir la incidencia que tales transformaciones tienen y tendrán en la sostenibilidad medioambiental y en la demanda de todo tipo de recursos, así como en las repercusiones que podrán derivarse para la evolución del cambio climático que se hace cada vez más patente.

De izda. a Dcha.: D^a María Novo Villaverde. Catedrática de la Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED); D. Antonio Serrano Rodríguez. Presidente de FUNDICOT; D^a Penélope Gómez Jiménez. PhD Ingeniera de Caminos Canales y Puertos. Profesora



Este panorama se ve transformado, a su vez y de forma casi cotidiana, por la aparición de nuevos dispositivos, aplicaciones y procesos, con lo que ello supone para las expectativas laborales y empresariales y para el desarrollo de políticas públicas y pautas vitales, así como para la difusión de las mismas en escenarios cada vez más complejos y globalizados.

De ahí que en la jornada que se pretende desarrollar se quiera considerar las principales consecuencias socioeconómicas, territoriales y ambientales esperables de tanta disrupción tecnológica. Y ello a la vista de las últimas informaciones sobre lo que está significando y cómo se está dejando sentir en los distintos ámbitos, así como su incidencia social, ambiental y territorial, o sobre nuestras ciudades donde está siendo más significativa. En el fondo, la cuestión es saber hasta donde la revolución científico-técnica que se vive puede significar un salto cualitativo y cuantitativo en el bienestar y progreso de la sociedad, o si propiciará, por el contrario, un nuevo modelo social que resulte, a la postre, insostenible para el Planeta y sus moradores.

Descargar programa: <http://www.clubderoma.net/archivos/noticias/2018/CECoR-20181107-Disrupcion-ProgramaActo.pdf>

Enlaces a las presentaciones:

Presentación Antonio Serrano Rodríguez: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181107-DisrupcionCientificoTecnica/20181107-DisrupcionCientificoTecnicaPresentacionAntonioSerranoRodriguez.pdf>

Presentación José Bellver Soroa: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181107-DisrupcionCientificoTecnica/20181107-DisrupcionCientificoTecnica-PresentacionJoseBellverSoroa.pdf>

Presentación Penélope Gómez Jiménez: <http://www.clubderoma.net/jornadas/2018-CECoR-20181107-DisrupcionCientificoTecnica/20181107-DisrupcionCientificoTecnicaPresentacionPresentacionPenelopeGomezJimenez.pdf>

Enlace al video del debate:

Parte 1: https://www.youtube.com/watch?time_continue=3&v=aBNGzkg1XB4

Parte 2: <https://www.youtube.com/watch?v=YI2NJpeC40Q>

Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

CICLO TRANSFORMAR LA ECONOMÍA COMBATIENDO EL CAMBIO CLIMÁTICO En colaboración con la Fundación Fòrum Ambiental

ECONOMÍA CIRCULAR: COMPETITIVIDAD Y REINDUSTRIALIZACIÓN

Barcelona, 9 de febrero de 2018

El cambio climático constituye hoy probablemente el mayor desafío global al que nos enfrentamos. Las consecuencias del incremento de las temperaturas del planeta que tienen su causa en la acción humana, son de tal magnitud y con consecuencias que van más allá de la salud de los ecosistemas, que pueden generar graves impactos sociales y ambientales.



La Cumbre de París de 2015 que culminó con el mayor acuerdo político alcanzado jamás en materia climática, mostró la senda de las acciones necesarias en el horizonte del 2030 y 2050 para revertir la situación actual y alcanzar un nivel de equilibrio del planeta. La falta de concreción de las acciones necesarias para alcanzar los objetivos por parte de los países firmantes y los cambios políticos en alguno de los países que son grandes emisores, genera dudas profundas y añade incertezas a un futuro que no será fácil.

D. Daniel Calleja (izda.). Director General de Medio Ambiente de la Comisión Europea y D. Jaume Lanaspa. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Comprender la complejidad de los retos a los que hemos de hacer frente, sus implicaciones climáticas, energéticas o económicas y el papel que, en este sentido, las ciudades pueden desempeñar, parece hoy más necesario y actual que nunca.

Los recursos naturales son finitos y debemos encontrar una manera económica, social y ambientalmente sostenible de usarlos. El modelo económico actual se basa en disponer de grandes cantidades de energía y de recursos baratos y de fácil acceso, pero está llegando ya al límite de su capacidad física con consecuencias insoportables.

D. Carles Ruiz. Alcalde de Viladecans (izda.), D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y D. Joan Romero. Consejero delegado de ACCIÓ. Gobierno de Catalunya.

Ha llegado el momento de transformar nuestra economía y el enfoque lineal de extraer, usar y tirar debe dar paso urgentemente a un nuevo modelo económico más racional y que preserve el capital natural y haga a nuestra economía más competitiva y sostenible. La economía circular proporciona múltiples mecanismos de creación de valor no vinculados al consumo de recursos finitos y es un potencial motor para la innovación y la creación de valor y empleo.

Estos son algunos de los temas que se abordaron en este Ciclo organizado por la Oficina en Barcelona del Club de Roma, conjuntamente con la Obra Social "la Caixa" y la Fundación Fòrum Ambiental.

Enlaces a las presentaciones:



CICLO “GOBERNABILIDAD Y DESARROLLO SOSTENIBLE”

En colaboración con la Fundación Fòrum Ambiental

La gobernabilidad efectiva de los asuntos colectivos (que en este ciclo retitulamos como gobernabilidad democrática) lleva tiempo presente de una manera central en las reflexiones y debates del Club de Roma.



PRIMERA SESIÓN: GOBERNANZA, PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y POLÍTICAS PÚBLICAS

Barcelona, 27 de marzo de 2018

D. Ramón Jáuregui (izda.). Eurodiputado, **D. Jaume Lanaspa**. Presidente de la Oficina del CoR en Barcelona y **D. Joan Subirats**. Catedrático en Ciencia Política, especialista en gobernanza

La primera aproximación explícita del Club de Roma a lo que entendía por la gobernabilidad del sistema internacional fue en el año 1985, abordando la gobernabilidad de un mundo en transición, en la que ya aparecían las aportaciones a los límites al crecimiento y la necesidad de una acción concertada para preservar la tierra para nosotros y para nuestros hijos.

Treinta años después, en 2015, la ONU, aprobó la Agenda 2030 sobre el Desarrollo Sostenible que insta a todos los países a alcanzar en el 2030 sus diecisiete Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) para promover la prosperidad al tiempo que proteger el medio ambiente.

La consecución de los ODS requiere de la colaboración de los gobiernos, el sector privado, la sociedad civil y los ciudadanos por igual para asegurar que dejaremos un mejor planeta a las generaciones futuras. Para ello son necesarios elementos claves como la mitigación de la pobreza, la consolidación de la paz, el cambio climático y el riesgo de desastres, la desigualdad económica y la gobernabilidad democrática.

Cómo se articula esa colaboración para dar respuesta a la globalidad en un mundo lleno de conflictos, en los que se cuestiona el papel de la multilateralidad y la participación efectiva y democrática de los ciudadanos en su solución, o cómo el mercado da respuesta a la preservación de los recursos naturales que asegure el desarrollo social y la salud del planeta, son algunos de los temas a reflexionar.

El gobierno de las sociedades complejas en un mundo globalizado e interdependiente, deviene en un factor crítico e ineludible para avanzar hacia la consecución de los ODS en ese recorrido colectivo que es el bien común.

Estos son algunos de los temas que abordaremos este año en el ciclo organizado por la Oficina en Barcelona del Club de Roma conjuntamente con la Fundación Fòrum Ambiental y Obra Social “la Caixa”.

GOBERNANZA, PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y POLÍTICAS PÚBLICAS

Barcelona, 27 de marzo de 2018

Descargar programa:

<http://wp.forumambiental.org/wp-content/uploads/2018/02/1a-Sesi%C3%B3n-Ciclo-Gobernabilidad-y-desarrollo-sostenible.pdf>

Enlace al video del debate: https://www.youtube.com/watch?v=huIUX3Nx_sQ

GOBERNABILIDAD, DEMOCRACIA PARTICIPATIVA Y DESARROLLO SOCIAL

Barcelona, 12 de Julio 2018

Descargar programa: <http://www.forumambiental.org/wp-content/uploads/2018/05/2a-Sessi%C3%B3-Cicle-Governabilitat-i-desenvolupament-sostenible.pdf>

Enlaces a las presentaciones:

Presentación Gemma Calvet: http://www.forumambiental.org/wp-content/uploads/2018/07/180712_PresentacioGC_ClubDeRoma.pdf

Enlace al video del debate:

Parte 1: https://www.youtube.com/watch?time_continue=3&v=IHmWJUDDbnQ

Parte 2: https://www.youtube.com/watch?time_continue=8&v=T1xL51pdrq

ANÁLISIS DE CONFLICTOS Y GOBERNABILIDAD

Barcelona, 25 de septiembre de 2018

Descargar programa: <http://www.forumambiental.org/wp-content/uploads/2018/07/3a-Sesi%C3%B3n-Ciclo-Gobernabilidad-y-desarrollo-sostenible.pdf>

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

El Capítulo Español del Club de Roma así como la Oficina del Club de Roma en Barcelona vienen celebrando un conjunto de jornadas y sesiones de las cuales se recogen en el presente ANEXO sus programas y algunos contenidos relevantes de las mismas. Para mayor información, así como la actualización permanente de dichas jornadas y las ponencias de sus debates, es aconsejable consultar la página web del Capítulo www.clubderoma.net. A continuación, se recogen las más significativas desde el ejercicio 2009.

Las Jornadas del 2017

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

CICLO LOS NUEVOS ESCENARIOS DEL CONSUMO DE DROGAS

LOS NUEVOS ESCENARIOS DEL CONSUMO DE DROGAS Y LAS POLÍTICAS DE CONTROL DE SU OFERTA

Madrid, 19 de abril, 22 de mayo y 13 de junio de 2017

Hace seis años que el Capítulo Español del Club de Roma convocó a un grupo de expertos y profesores a participar en un *Taller de debate sobre políticas de control de la oferta de drogas*. Su objetivo era hacer una contribución a la definición de políticas más realistas y eficaces ante los problemas asociados al consumo de drogas y las diferentes regulaciones aplicadas. Tras este primer Taller, el Capítulo realizó una jornada pública en la que se valoraron cuáles debieran ser los *conceptos e indicadores* desde los que comenzar cualquier análisis, cuáles debieran ser los *ejes estratégicos y temas del debate* y cuáles pudieran ser, en definitiva, *los métodos y políticas operativas de intervención*.



SESIÓN 1

LOS NUEVOS ESCENARIOS DEL CONSUMO DE DROGAS

De dcha. a izda.: D. Josep Rovira. ABD; D. Eusebio Megías. FAD; D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CeCoR; D^a Celia Prat. FAD y D. Miguel Ángel Rodríguez. FAD.

CaixaForum Madrid, 19 de abril de 2017.

Asimismo, a comienzos del 2015, organizó una nueva jornada bajo el título *Las perspectivas de las políticas de control de la oferta de drogas*, en la que se abordó tanto la panorámica global que entonces se contemplaba, como las propuestas que se hacían y la viabilidad de las expectativas que en aquel momento se tenían. En dicha jornada el Capítulo anunció que trataría de dar continuidad a aquellos análisis, adecuando su seguimiento a la evolución de las

nuevas realidades y circunstancias.

Ahora, cuando han pasado poco más de dos años pero las nuevas circunstancias y preocupaciones han variado notablemente, se ha considerado oportuno volver a debatir sobre un tema que sigue estando presente en las

realidades cotidianas de las sociedades actuales. Y hacerlo mediante un ciclo constituido por cuatro sesiones, bajo el título **LOS NUEVOS ESCENARIOS DEL CONSUMO DE DROGAS Y LAS POLÍTICAS DE CONTROL DE SU OFERTA** y cuyos programas concretos se detallan al final de las consideraciones preliminares que siguen.

Y es que sigue siendo un lugar común el convencimiento que se tiene que en la génesis de los problemas de drogas, más concretamente en la construcción del *ser adicto*, intervienen factores múltiples: de carácter biológico, psicológico, y micro y macrosocial. Lo hacen en desigual medida según los casos, pero siempre con la presencia de interdependencias entre todos ellos.

Podría decirse que exactamente lo mismo pasa en esa otra dimensión, previa al posible conflicto, que se sitúa en el inicio del consumo. En el por qué consumir también intervienen todas esas categorías señaladas; lo que no niega que, en ese momento, el ámbito de lo social tenga una especial influencia. En efecto es ese contexto de circunstancias socioestructurales, de cultura, de clima comunicacional, de representación colectiva y, por qué no, de influencia de otros actores (desde la oferta ilegal a las políticas de terceros países), el que condiciona de manera clara y decisiva las razones del consumir drogas. Incluso más allá de lo que hacen las motivaciones individuales, que por supuesto también existen.



SESIÓN 2 LA REGULACIÓN DEL CANNABIS

De dcha. a izda.: D. Oriol Romaní. Universidad Rovira i Virgili; D. Xavier Arana. Instituto Vasco de Criminología. Universidad del País Vasco; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR y Dª Elena Rodríguez. Sociológica Tres. CaixaForum Madrid, 22 de mayo de 2017.

En las estrategias de acción internacional, entiéndase en los convenios internacionales, además de otras circunstancias, se pueden señalar dos aspectos que distorsionan las antedichas realidades. En primer lugar, se obvia la diferencia entre consumir y tener problemas por ese consumo, incluso entre consumir y tener una adicción, lo cual es una perversión evidente de la lógica conceptual: Así el nivel del problema se mide por el nivel de consumo, cargando toda la responsabilidad del proceso sobre unas sustancias que, per se, se entienden fatalmente incontrolables: contra la evidencia y la lógica, pero así se hace.

En segundo lugar, y en cierta medida en correlación con lo anterior, en los convenios internacionales se obvia la dimensión condicionante de lo social y, contra toda evidencia, se considera que los procesos, los tratamientos, las estrategias, las consecuencias, las normas, deben unificarse en los diferentes contextos y países, de acuerdo con lo convenido.

Las dos consideraciones anteriores llevan a unas propuestas de articulación normativa, que se pretende idéntica para todos y que priman el rechazo de la posibilidad de consumo; unas propuestas que, al tiempo, obvian la diversidad social, ideológica, política e incluso religiosa para presumir una misma evolución en el desarrollo y derivaciones de los procesos.

La realidad se ha encargado de disipar totalmente esos errores. Lejos de la homogeneidad política y legislativa, nunca como ahora se han fraccionado los frentes de acción y se han diversificado las posturas territoriales. Nunca ha sido más absurdo ese planteamiento de que para modificar algo, tiene que hacerse por acuerdo universal. Nunca aparece más irreal esa propuesta de que la lectura de los fenómenos ligados con las drogas sea unívoca. A la vez, nunca desde hace más de cien años, las cosas han cambiado y se han diversificado tanto y tan rápidamente.



SESIÓN 3 CANNABIS: SABER, PODER Y DEBER

D. Domingo Comas. Fundación Atenea; Dª Araceli Manjón. Directora de la Cátedra "Drogas S.XXI". de la Universidad Complutense; D. José Manuel. Vicepresidente del CECOR y Dª Mabel Marijuán. Directora de Ética en la Investigación de la Universidad del País Vasco. CaixaForum Madrid, 13 de junio de 2017

De todo esto trata de dar cuenta el nuevo ciclo que ahora se trata de desarrollar. En el que se intenta considerar los trasfondos éticos, políticos, culturales, religiosos, que condicionan los problemas y las respuestas. Pero también la naturaleza, los componentes, los límites y las posibilidades de las distintas estrategias que se están articulando. Así como el desafío que encierra tanto las oportunidades que implica esta diversificación, como los cambios en las perspectivas y expectativas de la población. En definitiva, de la construcción del presente y del futuro.

El Capítulo Español del Club de Roma quiere, con ello, dar continuidad a los debates anteriores, a sabiendas que esta nueva propuesta de análisis puede ser controvertida pero tiene un interés indiscutible. En los debates del Ciclo, como en lo debatido en las jornadas precedentes, no se pretende determinar cuáles pudieran ser las soluciones más adecuadas y efectivas. Solo se trata de contribuir, con las exposiciones que se realizarán, a la mejora de los marcos conceptuales desde los que elegir las sendas a seguir.



CICLO LOS NUEVOS ESCENARIOS DEL CONSUMO DE DROGAS Y LAS POLÍTICAS DE CONTROL DE SU OFERTA
Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (19.00 a 20.30 H.)

SESIÓN 1 LOS NUEVOS ESCENARIOS DEL CONSUMO DE DROGAS 19 DE ABRIL DE 2017	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN DEL CICLO
19.05 – 19.25 H.	LA DISOLUCIÓN DE LA CRISIS DE DROGAS; EL FUTURO • D. Eusebio Megias. FAD
19.25 – 19.45 H.	DROGAS LEGALES E ILEGALES: UNA FRONTERA LÍQUIDA • D. Miguel Ángel Rodríguez. FAD • Dª Celia Prat. FAD
19.45 – 20.05 H.	INTERNET, UN NUEVO ESCENARIO • D. Josep Rovira. ABD
20.05 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

SESIÓN 2 LA REGULACIÓN DEL CANNABIS 22 DE MAYO DE 2017	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN
19.05 – 19.25 H.	POLÍTICAS SOBRE CANNABIS: EL EJE DEL CAMBIO • Dª Elena Rodríguez. Sociológica Tres
19.25 – 19.45 H.	LA DIVERSIDAD DE LOS MODELOS DE REGULACIÓN • D. Oriol Romani. Universidad Rovira i Virgili
19.45 – 20.05 H.	POLÍTICAS DE DROGAS Y ESTADOS SOCIALDEMOCRÁTICOS DE DERECHO • D. Xabier Arana. Instituto Vasco de Criminología. Universidad del País Vasco
20.05 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

SESIÓN 3 CANNABIS: SABER, PODER Y DEBER 13 DE JUNIO DE 2017	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN
19.05 – 19.25 H.	SABER: A VUELTAS CON LA EVIDENCIA CIENTÍFICA • D. Domingo Comas. Fundación Atenea
19.25 – 19.45 H.	PODER: EL HORIZONTE LEGISLATIVO • Dª Araceli Manjón. Directora de la Cátedra "Drogas S.XXI". Universidad Complutense
19.45 – 20.05 H.	DEBER: LOS PROBLEMAS ÉTICOS • Dª Mabel Marijuán. Directora de Ética en la Investigación de la Universidad del País Vasco.
20.05 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

[VEGA TU INSCRIPCIÓN AQUÍ](#)

Para más información: clm@estroja@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99

Con la colaboración de CaixaForum Madrid
Obra Social "la Caixa"

1

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-PresDomingoComas.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-PresElenaRodriguez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-PresJosepRovira.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-PresMiguelAngelRodriguez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-PresOriolRomani.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170419-ConsumoDrogas/CECoR-20170419-ConsumoDrogas-PresXavierArana.pdf>

Con la colaboración de CaixaForum Madrid
Obra Social "la Caixa"

4

CICLO LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA GLOBALIZACIÓN

En colaboración con *esglogal*

LOS PRIMEROS INDICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN TRUMP

Madrid, 27 de febrero de 2017






CICLO LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA GLOBALIZACIÓN
Madrid, 27 de febrero de 2017, 19.00 horas.
Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LOS PRIMEROS INDICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN TRUMP	
<p>Desde que el pasado noviembre Donald Trump ganase las elecciones presidenciales de los Estados Unidos y el Partido Republicano se hiciese con la mayoría en las dos cámaras del legislativo, se vienen sucediendo un conjunto de hechos, gestos, nombramientos y declaraciones que están acrecentando las expectativas ante los cambios que se prevén. Pero que vienen envueltos en no pocas incertidumbres y no menores cambios en las maneras de actuar y comunicar las actividades del nuevo Presidente y de su Gobierno Federal.</p> <p>Todo ello ha propiciado que se suponga que la primera potencia mundial quiere cambiar su papel en los procesos asociados a la globalización, al comercio internacional y a las relaciones de Washington con determinados países. Incluyendo en ello la marcha atrás en la suscripción en curso de tratados multilaterales o la puesta en cuestión de otros ya operativos desde hace años.</p> <p>Así mismo las relaciones con los medios de comunicación o los primeros desacuerdos con el poder judicial suponen cambios sustantivos con lo que venía siendo usual, hasta el extremo de anticipar controversias más profundas y sostenidas. Generando extrañezas en la forma de interpretar hechos y maneras de considerarlos.</p> <p>Hasta ahora, dadas las pocas semanas transcurridas desde la victoria electoral o menos desde la jura en la escalinata del Capitolio, solo se puede hablar de indicios de cómo se irán concretando políticas y prácticas de gobierno. Pero a partir de los cuales otras potencias, como es el caso de China, se han apresurado a decir que podrán configurar una nueva globalización con un mayor protagonismo del gigante asiático. Mientras otras, como es la Unión Europea, especulan y tantean todavía como debieran adaptarse a las nuevas circunstancias.</p>	
19.00 – 19.10 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.10 – 20.00 H.	Moderadora: D^a Elena Herrero-Beaumont , Socia y Directora Vincés. Periodista de Investigación en Estados Unidos. <ul style="list-style-type: none">• D^a Carlota García Encina, Investigadora del Real Instituto Elcano y profesora de RRII de la Universidad Francisco de Vitoria.• D. Pedro Rodríguez, Profesor de Relaciones Internacionales Universidad Pontificia Comillas.• D. David Blázquez, Director de Programas Aspen Institute España y editor del Blog <i>Americracia</i> (El Mundo).
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: chana.ortola@clubderoma.org – Tel: 91 432 87 99

Enlace al video del debate:

<https://www.youtube.com/watch?v=i4JpxG0hMhq>

De izda. A dcha.: D. Pedro Rodríguez, Profesor de Relaciones Internacionales Universidad Pontificia Comillas; D^a Carlota García Encina, Investigadora del Real Instituto Elcano y profesora de RRII de la Universidad Francisco de Vitoria; D^a Elena Herrero-Beaumont, Socia y directora Vincés. Periodista de investigación en Estados Unidos. Y D. David Blázquez, Director de Programas Aspen Institute España y editor del Blog *Americracia* (El Mundo).



LAS NACIONES UNIDAS Y SUS EXPECTATIVAS AL COMIENZO DEL MANDATO DE ANTÓNIO GUTERRES

Madrid, 13 de marzo de 2017

El nombramiento de António Guterres como nuevo Secretario General de Naciones Unidas se ha producido a pocas semanas de la elección del nuevo Presidente de los Estados Unidos y cuando todavía se desconocen cuáles van a ser las orientaciones en política exterior de su Administración. Naciones Unidas, por otra parte, lleva sumida en una cierta incertidumbre funcional desde hace varios años, a la espera de cambios que nadie sabe cómo se concretarán, ni es capaz de definir, por más análisis que hacen referencia a la necesidad de actualizar su estructura, funcionalidad y maneras de gestionar sus múltiples actuaciones.






CICLO LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA GLOBALIZACIÓN
Madrid, 13 de marzo de 2017, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LAS NACIONES UNIDAS Y SUS EXPECTATIVAS AL COMIENZO DEL MANDATO DE ANTÓNIO GUTERRES	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D^a Cristina Manzano, Directora de esglobal.
19.05 – 19.20 H.	LAS NACIONES UNIDAS Y SUS ENCRUCIJADAS AL COMIENZO DE 2017 <ul style="list-style-type: none"> • D. Christer Elverson. Patrono de la Fundación Educación para el Empleo. Asesor especial del Secretario General de la Organización Mundial del Turismo. Ha desarrollado su actividad profesional en NN.UU durante 47 años.
19.20 – 20.10 H.	Moderadora: D^a Lourdes Romero. Redactora jefe adjunta y responsable de las Redes Sociales de esglobal. <ul style="list-style-type: none"> • D^a María Fuentenebro. Directora del Departamento de Relaciones Multilaterales de Vinces, la consultora estratégica de Asuntos Públicos. Ex-funcionaria de Naciones Unidas. • D. Vicente Garrido. Miembro del Comité Asesor Personal sobre Asuntos de Desarme del Secretario General de NN.UU. Profesor de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la URJC. • D^a Borislava Djoneva. Analista política y experta en derecho internacional.
20.10 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: comunicacion@clubdeparis.org – Tel: 91 434 67 99

La última etapa del Secretario General saliente, en la que se han producido las Cumbres de París y Marrakech, el lanzamiento de la Agenda 2030 y sus Objetivos del Desarrollo Sostenible, o el más reciente Habitat 3, no han paliado la sensación de eficiencia limitada que tienen muchas de las iniciativas emprendidas. A ello se viene a sumar las crisis de los refugiados, que tan bien ha podido conocer el nuevo Secretario General como Alto Comisionado de ACNUR, la incapacidad para mediar en los numerosos conflictos que existen en el Planeta y en especial en Siria, o la pérdida de reconocimiento en la construcción de las nuevas agendas multilaterales.

La organización que surgiese de la última guerra mundial sigue teniendo una gobernanza pensada para el mundo salido de aquella contienda, pero no ha sido capaz de asimilar los cambios habidos desde entonces. Es en su Consejo de Seguridad donde esta falta de adecuación a los tiempos se expresa de manera más patente, pero también cabe apreciarla en las diferentes agencias que componen el complejo sistema que ahora tendrá que dirigir y orientar el antiguo Primer Ministro portugués.

Al hilo de su nombramiento se ha recordado la vocación global que vivió Portugal de manera más exitosa en los siglos XV y XVI y que plasmase Camões con su expresión *si más mundo hubiese, allí llegaría*. António Guterres tiene ante sí la difícil tarea de *descubrir* y hacer funcionar los nuevos horizontes organizativos que las Naciones Unidas del Siglo XXI requieren.

Enlace al video del debate:

<https://youtu.be/55Dvhvp2k44>

De izda. A dcha.: D^a Borislava Djoneva. Analista política y experta en derecho internacional; D. Vicente Garrido. Miembro del Comité Asesor Personal sobre Asuntos de Desarme del Secretario General de NN.UU. Profesor de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales de la URJC. D^a Lourdes Romero. Redactora jefa adjunta y responsable de las Redes Sociales de esglobal y D^a María Fuentenebro. Directora del Departamento de Relaciones Multilaterales de Vinces, la consultora estratégica de Asuntos Públicos. Ex-funcionaria de Naciones Unidas.



LA UNIÓN EUROPEA Y SU SESENTA CUMPLEAÑOS ANTE LOS NUEVOS ESCENARIOS GLOBALES

Madrid, 3 de abril de 2017

La reciente conmemoración del sesenta aniversario de la firma del Tratado de Roma ha generado numerosos comentarios y análisis sobre las oportunidades y dificultades con que se enfrenta la Unión Europea en un mundo muy diferente al de 1957. Y es que en estos tiempos, en los que la Unión Europea vuelve a vivir uno de esos

periodos en los que arrecian las dudas sobre el modelo que se ha dado para su construcción, es casi obligado mirar hacia atrás y constatar cómo se ha llegado hasta aquí. Y como entre esas dudas también es fácil ver las que hacen referencia a su capacidad para ser un espacio económico competitivo y a la vez solidario. Pero en el que se viven situaciones en que parecen querer orillarse algunos de los valores que inspiraron su Carta de Derechos Fundamentales. O se crean incertidumbres sobre la viabilidad de las propuestas que emiten sus mandatarios, de las que cabría destacar el *Informe de los cinco presidentes* y el más reciente *Libro Blanco* de la Comisión Europea.

En esa andadura institucional, económica y social, cuando se trata de valorar los resultados de ese *caminar de Europa* entre la firma del Tratado de Roma del 57 y los más recientes titubeos para encarar las realidades actuales, es fácil constatar que se han abordado un sinnúmero de iniciativas, se han logrado no menos éxitos y se han experimentado, también, las más variadas frustraciones. Ello no ha impedido, sin embargo, que el resultado de este caleidoscópico conjunto haya sido la consolidación del mercado mayor del planeta,

en un área geográfica plétórica de conocimientos y con los niveles de calidad de vida y cohesión colectiva más elevados del globo. Área en la que, además, el enfrentamiento entre sus pobladores es venturosamente un recuerdo, como parecían rememorar simbólicamente las representaciones de Horacios y Curiacios de la sala en que se firmaron los primeros Tratados.

En estas encrucijadas, como en la que va a suponer la asimilación del *Brexit*, resulta obligado saltar por encima de los desalientos del momento, fruto en su mayoría de inconvenientes que se irán solventando y que no mermarán la certeza de la visión que ya manifestase Churchill, en su profético discurso de 1946, al señalar que, *si Europa se uniera, compartiendo su herencia común, la felicidad, prosperidad y gloria que disfrutarían sus habitantes no tendría límites*. Siempre que para ello, como recordaban los coetáneos del *premier* inglés, *Europa se mantuviese fiel a la vocación de unir a sus pueblos según su verdadero carácter, que es el de la diversidad, y en las condiciones del mundo moderno, que son las de la comunidad de intereses, la cooperación de las acciones a favor del bienestar general y la defensa de los derechos de las personas y la solidaridad entre ellas*.

Valores de los que Europa, a pesar de sus guerras fratricidas de antaño y de las desavenencias actuales, así como de sus errores del pasado y de políticas que a veces han venido a contradecir sus bienintencionadas declaraciones, ha seguido siendo el principal referente de lo que significa una convivencia humana. Europa, sin embargo, tiene que seguir afianzando ese papel referencial frente a las grandes potencias actuales, pero también ante el resto de la comunidad planetaria. Por lo que estas sesiones dedicadas a Europa, que ahora se inician, tendrán que referirse a la situación de los derechos humanos en la Unión Europea, su contraste con las



CICLO LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA GLOBALIZACIÓN
Madrid, 3 de abril de 2017, 19.00 horas.
Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LA UNIÓN EUROPEA Y SU SESENTA CUMPLEAÑOS ANTE LOS NUEVOS ESCENARIOS GLOBALES	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN • D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 20.10 H.	Moderadora: D ^a Isabel Terán. Periodista, Servicios informativos TVE, EUROPA 2017. • D. Pol Morillas. Investigador Principal para Europa, CIDOB. • D ^a Natividad Fernández Sola. Profesora Titular de Derecho Internacional Público y de Relaciones Internacionales Universidad de Zaragoza. • D. Álvaro Imbernón. Profesor Asociado Universidad Nábrija y ECFR.
20.10 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

INSCRIPCIONES

Para más información: club@esglobal.es - Tel. 91 431 67 99

políticas ante los refugiados, o el papel que han de jugar las migraciones. Pues todo ello va a incidir en la solvencia de su *estado del bienestar* y la viabilidad de su proyecto para el futuro.

Proyecto que ahora tiene que ser adecuado a los tiempos actuales y a la posición de Europa en las nuevas circunstancias globales. Y que requerirá que la responsabilidad de todas las instituciones y agentes sociales, así como de los propios ciudadanos europeos, contribuya a la permanente mejora de su modelo social. Que debe seguir basado en el respeto a los derechos humanos, la solidaridad, el dialogo social, la competitividad y la sostenibilidad ambiental.



Enlace al video del debate:
<https://youtu.be/cON-cQc5IX8>

De Izda. A dcha.: D^a Natividad Fernández Sola. Profesora Titular de Derecho Internacional Público y de Relaciones Internacionales Universidad de Zaragoza, D. Pol Morillas. Investigador Principal para Europa. CIDOB.; D^a Isabel Terán. Periodista. Servicios informativos TVE, EUROPA 2017 y D. Álvaro Imbernón. Profesor Asociado Universidad Nebrija y ECFR.

LOS DERECHOS HUMANOS EN LA UNIÓN EUROPEA

Madrid, 24 de abril de 2017



CICLO LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA GLOBALIZACIÓN

Madrid, 24 de abril de 2017, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LOS DERECHOS HUMANOS EN LA UNIÓN EUROPEA	
<p>Cuando el 25 de marzo pasado se conmemoró en Roma el 60 aniversario de las firmas de 1957, los representantes comunitarios y de sus Estados miembros volvieron a reafirmar los principios que impulsaron aquellas firmas y la andadura de estas seis décadas. No obstante las palabras del Papa Francisco, centradas en la importancia de la <i>solidaridad</i>, fueron valoradas por algunos comentaristas como una sutil recomendación para revisar las últimas decisiones que se han adoptado en estos años sobre el dramático tema de los refugiados y las tragedias que se viven en las aguas del Mare Nostrum.</p> <p>Asimismo las continuas referencias a los fenómenos migratorios en los diversos procesos electorales, que se están sucediendo y se van a suceder en los próximos meses, hace necesario contrastar las realidades que se viven con los principios que se dicen permanentes e inspiradores de las diferentes acciones públicas.</p> <p>Por ello parece oportuno resaltar lo que ha significado, significa y debiera seguir inspirando la Carta de Derechos Humanos de la Unión Europea. Pero conviene hacerlo también a la vista de los temas de asilo y migraciones que casi a diario aparecen en los encabezamientos de los noticieros y considerar cómo inciden en las realidades europeas actuales. Pues es considerando el contraste de esas situaciones humanitarias con la reacción ante ellas de los ciudadanos y sus dirigentes desde el que se puede atisbar cómo son esas realidades europeas en los diferentes Estados miembros. Y cuánto difieren, en cada caso, de los enunciados de la Carta de Derechos Humanos.</p>	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN D ^a Cristina Manzano, Directora de esglobal.
19.05 – 20.00 H.	Moderadora: D ^a Nika Prislan, Coordinadora de programas de ECFR en Madrid.
	LA CARTA DE LOS DERECHOS HUMANOS DE LA UE • D. Federico Mayor Zaragoza. Presidente de la Fundación Cultura de Paz.
	LA CRISIS DE LOS REFUGIADOS EN EL MEDITERRÁNEO: POLÍTICAS ACTUALES Y LEGISLACIONES INELUDIBLES • D ^a Anna Terrón. Presidenta de Instrategies.
	EL FENÓMENO DE LAS MIGRACIONES EN LA EUROPA ACTUAL • D. Joaquín Arango. Catedrático de Sociología de la Universidad Complutense de Madrid.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO



De Izda. A dcha.:
D^a Anna Terrón. Presidenta de Instrategies; D. Federico Mayor Zaragoza. Presidente de la Fundación Cultura de Paz; D^a Nika Prislan. Coordinadora de programas de ECFR en Madrid y D. Joaquín Arango. Catedrático de Sociología de la Universidad Complutense de Madrid.

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el número de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: info.esglobal@obrasocialcaixa.org – Tel: 01 432 67 99

Enlace al video del debate:
<https://youtu.be/kv3CcZIT0YA>

LA VIABILIDAD DEL PILAR SOCIAL EUROPEO Y LAS INELUDIBLES EXIGENCIAS DE LA INNOVACIÓN COMPETITIVA

Madrid, 29 de mayo de 2017



CICLO LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA GLOBALIZACIÓN

Madrid, 29 de mayo de 2017, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LA VIABILIDAD DEL PILAR SOCIAL EUROPEO Y LAS INELUDIBLES EXIGENCIAS DE LA INNOVACIÓN COMPETITIVA

Mientras se espera el desenlace de las elecciones alemanas del otoño, una vez resueltas las incertidumbres presidenciales francesas, la Comisión Europea ha continuado complementando los escenarios apuntados en su *Libro Blanco sobre el futuro de Europa*. Para ello ha difundido el primero de los cinco documentos que anunció que emitiría, dedicándolo a promover el debate sobre la dimensión, o *pilar*, social, de la Unión Europea. Lo cual invita a valorar en que consiste dicho *pilar* que hace que la mitad de los gastos sociales globales se hagan efectivos en la UE y permitan que los europeos tengan niveles de calidad de vida solidaria impensables en otras geografías del Planeta.

Pero ello requiere repensar también como podrán sufragarse tales gastos y como se lograrán los recursos en unos mercados globales que no se detendrán ante *esa globalización con reglas* que la Unión Europea pretenderá aplicar para preservar las condiciones de algunos de *sus perdedores de la globalización*. El debate que se propone no puede olvidar cómo articular las políticas y presupuestos para promover la cohesión social, mitigando la desigualdad y la precariedad, con las exigencias derivadas de la competencia económica que se libra en los mercados ajenos a los comunitarios.

Competencia que se fragua en la innovación, en la investigación y en el continuo trasvase de conocimientos y aprendizajes de los centros del saber a los procesos productivos de bienes, servicios y aplicaciones. Pero que requieren recursos que tendrían que provenir de la continua expansión de la presencia europea en unos mercados que, por la mera evolución demográfica, tienden a mermar su pujanza. Lo que limita la disponibilidad de medios para dinamizar los afanes en los laboratorios y cuestiona a diario la viabilidad del pretendido *pilar social*. Que ya venía deteriorándose desde la Agenda 2010 y que se ha visto seriamente zarandeado desde que la crisis del 2008 impuso las políticas de austeridad aplicadas.

19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 20.00 H.	Moderadora: D ^a Carmen Chato. Consultora en Asuntos Europeos. <ul style="list-style-type: none">• D. Esteban Hernández. Periodista de El Confidencial, autor de <i>Los límites del deseo</i>.• D^a María Solanas. Coordinadora de Proyectos del Real Instituto Elcano.• D. Carlos Álvarez Pereira. Presidente de Fundación Innaxis.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

[HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ](#)

Para más información: chato.estroza@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99



De Izda. A dcha.: D^a María Solanas. Coordinadora de Proyectos del Real Instituto Elcano; D. Carlos Álvarez Pereira. Presidente de Fundación Innaxis; D^a Carmen Chato. Consultora en Asuntos Europeos y D. Esteban Hernández. Periodista de El Confidencial, autor de *Los límites del deseo*.

Enlace al video del debate:

<https://youtu.be/sKt9TT2s090>

CICLO NUEVOS ESCENARIOS GEOPOLÍTICOS, NUEVAS GLOBALIZACIONES

En colaboración con *esglobal*

RUSIA, CIEN AÑOS DESPUÉS
Madrid, 6 de noviembre de 2017



CICLO NUEVOS ESCENARIOS GEOPOLÍTICOS, NUEVAS GLOBALIZACIONES

Madrid, 6 de noviembre de 2017, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

RUSIA, CIEN AÑOS DESPUÉS	
<p>En los inicios de 2017, con el cambio en la Presidencia de los Estados Unidos, se constató que todos los afanes de la Administración Obama en pos de una globalización negociada iban a quedar en nada. Por otro lado, las diversas perspectivas electorales, principalmente en Europa, advertían que la Unión Europea, tras celebrar su 60 aniversario, se vería obligada a repensar su papel en el mundo y en qué forma configuraría su integración de cara a esa nueva presencia <i>global</i> que requieren los tiempos y las circunstancias más cercanas. Por último, nadie podría ignorar que China tendría en el otoño un Congreso que marcaría su inmediato futuro y que la Federación Rusa poco quería tener que ver con aquellos <i>diez días que estremecieron al mundo</i> en 1917.</p> <p>Todo ello configura nuevos escenarios geopolíticos y nuevas maneras de encarar un mundo globalizado, pero condicionado no solo por iniciativas económicas o por las amenazas de lo que supone haber acrecentado su <i>huella ecológica</i> hasta el extremo de necesitarse <i>más de un planeta</i> para poder contar con los recursos no renovables necesarios.</p> <p>En este contexto conviene por tanto, y antes de repensar lo que puede suponer hacer caso omiso, más o menos veladamente, de los acuerdos de la COP 21 de París, considerar qué papel quiere jugar Rusia, cómo será la nueva China, qué oportunidades tiene la Unión Europea para articular una integración renovada y cuál será el balance que cabe hacerse tras un año de Administración Trump. Para acabar estimando cómo todo influye en el futuro de América Latina, en la conflictividad perenne de Oriente Medio o en las dificultades para el multilateralismo y la Agenda 2030 auspiciados desde Naciones Unidas.</p> <p>Solo desde esas perspectivas geopolíticas se podrá debatir cómo debieran ser las nuevas economías a desarrollar en favor de la sostenibilidad o cómo incorporar innovaciones científico-técnicas que faciliten la calidad de vida en un Planeta que no puede ser ajeno a las consecuencias de la inevitable <i>economía espiral</i>, que recuerda a diario cómo se van gastando los diversos recursos no renovables.</p>	
19.00 – 19.10 H.	PRESENTACIÓN • D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.10 – 20.00 H.	Moderadora: D ^a Lourdes Romero, <i>esglobal</i> . • D. José Luis Herrero. Consejo de Europa/IE. • D. María José Pérez. Universidad Complutense de Madrid. • D ^a Mira Milosevich. Real Instituto Elcano.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

[HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ](#)

Para más información: chero_estado@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99



Enlace al video del debate:

<https://youtu.be/Txu2YFDgAZk>

De Izda. A dcha.:

D^a Mira Milosevich. Real Instituto Elcano; D. José Luis Herrero. Consejo de Europa/IE; D^a Lourdes Romero. Esglobal y D^a María José Pérez. Universidad Complutense de Madrid.

En el Atril: D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.

CHINA DESPUÉS DEL CONGRESO DE SU PARTIDO COMUNISTA

Madrid, 27 de noviembre de 2017



CICLO NUEVOS ESCENARIOS GEOPOLÍTICOS, NUEVAS GLOBALIZACIONES

Madrid, 27 de noviembre de 2017, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

CHINA DESPUÉS DEL CONGRESO DE SU PARTIDO COMUNISTA

China está llamada a ser, en los próximos años, la potencia emergente que trate de liderar la primera mitad del Siglo XXI. Y hacerlo desde presupuestos políticos, sociales y culturales que poco tienen que ver con los que han sustentado los avances en el Área Atlántica. China y el Pacífico, por tanto, van a imponer en el futuro inmediato nuevas maneras de entender la gestión de los asuntos colectivos y van a condicionar, así, el futuro de un Planeta que encara retos, casi insalvables, para su sostenibilidad y la de sus pobladores.

El reciente desarrollo del último congreso del Partido Comunista Chino, con el afianzamiento del poder del Presidente Xi Jinping, así como los propuestas para el futuro que del mismo se derivan, supone una actualizada puesta en escena del liderazgo chino. Que incidirá en las estrategias geopolíticas, comerciales, medioambientales que se están esbozando a nivel global.

Las posiciones que a partir de estas expectativas se están perfeccionando incidirán en la mayor o menor viabilidad de los acuerdos de la COP 21 de París. Pero también en las nuevas maneras de la globalización, en las relaciones entre países y economías del área del Pacífico o en el diálogo, siempre complejo e imprevisible, entre USA y el gigante asiático.

Todo ello requiere considerar los múltiples factores que configuran un panorama lleno de incógnitas y cuestiones de difícil respuesta. Y en el que se superponen amenazas y oportunidades que condicionarán el desarrollo humano de los próximos años, así como la difusión de mejores prácticas sociales y el avance de los derechos humanos.

19.00 – 19.10 H.	PRESENTACIÓN • D ^a Cristina Manzano. Directora de esglobal.
19.10 – 20.00 H.	Moderadora: D ^a Ana Mangas. Redactora jefe de esglobal. • D. Javier Borrás. Periodista. • D ^a Águeda Parra. Doctora en Ciencias Políticas y Sociología con especialidad en Asia Oriental. • D ^a Mariola Moncada. Subdirectora del Centro de Lengua y Cultura China Xindongfang – Cátedra China.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

[IRGA SE INSCRIPCIÓN AQUÍ](#)

Para más información: china.esglobal@clubderome.org – Tel: 91 481 47 00

Enlace al video del debate:

<https://youtu.be/PauWUqMPIKk>

En el Atril: D^a Cristina Manzano. Directora de esglobal.

De Izda. A dcha.:

Moderadora: D^a Ana Mangas. Redactora jefe de esglobal.

D. Javier Borrás. Periodista.

D^a Águeda Parra. Doctora en Ciencias Políticas y Sociología con especialidad en Asia Oriental.

D^a Mariola Moncada. Subdirectora del Centro de Lengua y Cultura China Xindongfang – Cátedra China.



OPORTUNIDADES Y AMENAZAS DE LA UNIÓN EUROPEA TRAS UN AÑO ELECTORAL

Madrid, 11 de diciembre de 2017



CICLO NUEVOS ESCENARIOS GEOPOLÍTICOS, NUEVAS GLOBALIZACIONES

Madrid, 11 de diciembre de 2017, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

OPORTUNIDADES Y AMENAZAS DE LA UNIÓN EUROPEA TRAS UN AÑO ELECTORAL	
<p>Cuando se iniciaba el presente ejercicio la Unión Europea se aprestaba a conmemorar el 60 aniversario del Tratado de Roma, con la expectativa de poder lanzar, al hilo de la efeméride, una nueva propuesta de futuro. Pero lo hacía con el temor del ascenso de populismos antieuropeos en las elecciones previstas en Holanda y Francia, o del de movimientos contrarios a una Unión Europea dispuesta a considerar los problemas migratorios y de refugio que asediaban sus fronteras. Se estaba, por tanto, ante un año crucial para saber si se acabaría yendo a una Unión Europea a <i>varias velocidades</i>, o se acabaría imponiendo, aunque los integrantes de Visegrado no estuviesen animados a ello, <i>el todos a uno</i>. Eran tiempos para esbozar <i>escenarios</i>, pero sobre todo para buscar ilusionar a una ciudadanía que está cada vez más distanciada de un proyecto complejo en un mundo de nuevas formas globalizadoras.</p> <p>Los resultados electorales iniciales parecieron dar nuevo aliento a la ilusión y el Libro Blanco de la Comisión, con sus complementos temáticos específicos, abría la puerta a esos debates necesarios para determinar que quiere ser la Unión Europea en los próximos años. Sin embargo las elecciones alemanas, con las complicaciones para lograr un gobierno estable que todavía se dirimen, han propiciado que resurja la incertidumbre sobre ese mañana. Mientras, sin embargo, los recientes avances en materia de defensa, o las nuevas retóricas con que se quiere ampliar su denominado <i>pilar social</i>, parecen limitar los riesgos de abandonar las oportunidades del <i>todos a uno</i>.</p> <p>Conviene, a la vista de este calidoscópico panorama, repensar las potencialidades del proyecto europeo en un mundo en el que este <i>siete por cien de la población mundial</i> puede verse orillado del protagonismo que ha tenido en la historia reciente y que se requiere para construir el mundo del Siglo XXI. En el que el Pacífico, como nuevo eje competitivo del porvenir, deja poco margen para un desarrollo humano asentado sobre las fórmulas de los estados del bienestar de la segunda mitad del siglo anterior.</p>	
19.00 – 19.10 H.	<p>PRESENTACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
19.10 – 20.00 H.	<p>Moderadora: D^a Almudena de la Mata. Representante en España de Pulse of Europe. Profesora del IE.</p> <ul style="list-style-type: none">• D^a Ruth Ferrero. Profesora de Ciencia Política en la Universidad Complutense de Madrid e Investigadora Senior en el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI).• D^a Susanne Gratius. Profesora Asociada en el Departamento de Relaciones Internacionales de la Universidad Complutense de Madrid (UCM).• D. Francisco de Borja Lasheras. Director de la oficina de Madrid de European Council on Foreign Relations (ECFR).
20.00 – 20.30 H.	<p>COLOQUIO GENERAL</p>

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: form.esglobal@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99

De Izda. A dcha.: D^a Ruth Ferrero. Profesora de Ciencia Política en la Universidad Complutense de Madrid e Investigadora Senior en el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI); D. Francisco de Borja Lasheras. Director de la oficina de Madrid de European Council on Foreign Relations (ECFR); D^a Almudena de la Mata. Representante en España de Pulse of Europe. Profesora del IE, D^a Susanne Gratius. Profesora Asociada en el Departamento de Relaciones Internacionales de la Universidad Complutense de Madrid (UCM).



Enlace al video del debate:

<https://youtu.be/2FJFa9jbyJE>

FOROS DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

FORO SOBRE LAS NUEVAS AGENDAS URBANAS A NIVEL MUNDIAL Y EUROPEO: ¿Y AHORA QUÉ?

Madrid, 2 de marzo de 2017

Dentro de los Ciclos de Foros organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), en colaboración con la Obra Social de La Caixa y Caixaforum, desde el 2014 se han celebrado varios foros dedicados a la Agenda 2030 y a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Dentro de estos, el Objetivo de Desarrollo Sostenible Número 11, está destinado a hacer que las ciudades sean incluyentes, seguras, resilientes y sostenibles. De esta manera, el Nuevo Programa Urbano impulsará la consecución de la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible.

Siguiendo estos planteamientos, en esta ocasión, el nuevo Foro está dedicado a debatir las acciones que deben tomarse después de la aprobación de la Nueva Agenda Urbana Mundial y de la Nueva Agenda Urbana de la Unión Europea. Esta está vinculada con la Agenda Territorial Europea y que propicia que se plantee el simple pero incisivo interrogante: *¿y ahora qué?*



La celebración de la Conferencia de Naciones Unidas sobre Vivienda y Desarrollo Urbano Sostenible, HABITAT III, en octubre 2016 en Quito, ha sido la base para definir la NUEVA AGENDA URBANA a nivel mundial para los próximos 20 años.

PRESENTACIÓN

De dcha. a Izqda: D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR) y D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progresos de la Sociedades (ASYPS).

Como se dice el Preámbulo del documento final, por primera vez en la historia, más de la mitad de la humanidad vive en zonas urbanas. En 2050, esta proporción alcanzará casi el 70%, haciendo de la urbanización una de las tendencias más transformadoras del siglo XXI, intensificando los retos y oportunidades sociales, económicos, políticos, culturales y ambientales.

Las ciudades son clave para hacer frente a los desafíos globales, como la pobreza, las desigualdades sociales, y el cambio climático. La batalla por el desarrollo sostenible se ganará o perderá en las ciudades.

PRESENTACIÓN DEL LIBRO *HACIA CIUDADES Y TERRITORIOS INTELIGENTES, RESILIENTES Y SOSTENIBLES. GESTIÓN Y GOBERNANZA PARA LA GRAN TRANSICIÓN URBANA*

D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progresos de la Sociedades (ASYPS).

En la misma línea que Naciones Unidas, la Unión Europea destaca la necesidad de promover ciudades que favorezcan un desarrollo urbano sostenible integrado, así como un desarrollo territorial sostenible y equilibrado. El 30 de mayo de 2016 se aprobó la Agenda Urbana de la UE, con el llamado Pacto de Ámsterdam, en el cual se establecen 12 retos urbanos para el nuevo programa europeo, entre los que destacan: la inclusión de los inmigrantes y refugiados; la calidad del aire; la economía circular; la vivienda; la adaptación al clima; la movilidad urbana, y la contratación pública innovadora y responsable.



En esta sesión se presentará el libro de la COLECCIÓN ASYPS: SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO, con el título *Hacia ciudades y territorios inteligentes, resilientes y sostenibles. Gestión y gobernanza para la gran transición urbana.*

PROGRAMA

FORO LAS NUEVAS AGENDAS URBANAS A NIVEL MUNDIAL Y EUROPEO: ¿Y AHORA QUÉ?
2 de MARZO de 2017

Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.10 h.)

10.00 – 10.05 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.05 – 10.10 H.	PRESENTACIÓN • D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR).
10.10 – 10.25 H.	PRESENTACIÓN DEL LIBRO HACIA CIUDADES Y TERRITORIOS INTELIGENTES, RESILIENTES Y SOSTENIBLES. GESTIÓN Y GOBERNANZA PARA LA GRAN TRANSICIÓN URBANA • D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYS).
10.25 – 11.10 H.	SESIÓN INAUGURAL PERSPECTIVAS DE LA NUEVA AGENDA URBANA DESPUÉS DE HABITAT III • D ^a Carmen Sánchez Miranda, Jefa de la Oficina del Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos ONU-Habitat en España. LA AGENDA URBANA EUROPEA. UNA NUEVA HOJA DE RUTA • D ^a Katerina Fortún, Responsable de la Política Regional y Urbana en la representación de la Comisión Europea en España.
11.10 – 11.30 H.	PAUSA CAFÉ
11.30 – 12.50 H.	PRIMERA MESA REDONDA LAS ADMINISTRACIONES Y LAS REDES ANTE LOS NUEVOS RETOS URBANOS Presenta y Modera: D. Carlos Martí, Director de la Revista Sostenible. • D ^a Ángela de la Cruz, Subdirectora General de Urbanismo, Ministerio de Fomento. • D. Josep Roig, Secretario General, Red Mundial de Ciudades y Gobiernos Locales y Regionales, UCLG. • D. Carlos Martínez, Alcalde de Soria y Vicepresidente del Consejo de Municipios y Regiones de Europa (CMRE). • D. Javier Benayas, Concejal de Medio Ambiente de Soto del Real y Profesor Titular de Ecología de la Universidad Autónoma de Madrid. COLOQUIO (10 minutos)

Con la colaboración de CaixaForum Madrid

12.50 – 14.10 H.	SEGUNDA MESA REDONDA COORDINACIÓN Y COOPERACIÓN INSTITUCIONAL PARA LA SOSTENIBILIDAD URBANA Y TERRITORIAL Presenta y Modera: D. Antonio Serrano, Presidente de Fundicot, Catedrático de Urbanismo y Ordenación del Territorio de la UPC. • D ^a Dolores Ortiz, Subdirección General de Cooperación Territorial Europea y Desarrollo Urbano (Ministerio de Hacienda y AAPP), Programa de la UE Acciones Innovadoras Urbanas (UIA), Red de Iniciativas Urbanas (RIU). • D. Antonio Zurita, Director General de la Unión de Ciudades Capitales Iberoamericanas, UCCI. • D. Miguel Ángel Troitiño, Catedrático de Geografía de la UCM. • D. Joaquín Farinós, Catedrático de Análisis Geográfico de la Universidad de Valencia Regional Director de la Cátedra de Cultura Territorial Valenciana. COLOQUIO (10 minutos)
------------------	---

La participación es gratuita, pero imprescindible. Para completar el abono de cada...

¡RESERVA TU PLAZA AHORA!

Para más información: info@clubderoma.net - Tel: 91 431 87 99



SESIÓN INAUGURAL

De dcha. a izda.: D^a Carmen Sánchez Miranda, Jefa de la Oficina del Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos ONU-Habitat en España; D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYS) y D^a Katerina Fortún, Responsable de la Política Regional y Urbana en la representación de la Comisión Europea en España.



PRIMERA MESA REDONDA

De dcha. a izda.: D. Javier Benayas, Concejal de Medio Ambiente de Soto del Real y Profesor Titular de Ecología de la Universidad Autónoma de Madrid; D. Carlos Martínez, Alcalde de Soria y Vicepresidente del Consejo de Municipios y Regiones de Europa (CMRE); D. Carlos Martí, Director de la Revista Sostenible; D^a Ángela de la Cruz, Subdirectora General de Urbanismo, Ministerio de Fomento y D. Josep Roig, Secretario General, Red Mundial de Ciudades y Gobiernos Locales y Regionales, UCLG.

SEGUNDA MESA REDONDA

De dcha. a izda.: D.

Joaquín Farinós, Catedrático de Análisis Geográfico de la Universidad de Valencia Regional Director de la Cátedra de Cultura Territorial Valenciana; D. Antonio Serrano, Presidente de Fundicot, Catedrático de Urbanismo y Ordenación del Territorio de la UPC. D. Antonio Zurita, Director General de la Unión de Ciudades Capitales Iberoamericanas, UCCI y D. Miguel Ángel Troitiño, Catedrático de Geografía de la UCM.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170302-ForosSostenibilidad/CECoR-20170302-ForosSostenibilidad-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170302-ForosSostenibilidad/CECoR-20170302-ForosSostenibilidad-JoaquinFarinosDasi.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170302-ForosSostenibilidad/CECoR-20170302-ForosSostenibilidad-PresKaterinaFortun.pdf>



FORO SOBRE ¿ECONOMÍA CIRCULAR O ESPIRAL? HACIA UN METABOLISMO CERRADO

Madrid, 23 de junio de 2017

Dentro de los Ciclos de Foros organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), en colaboración con la Obra Social de La Caixa y CaixaForum, se presenta un nuevo Foro dedicado a la denominada ECONOMÍA CIRCULAR.

La Unión Europea está impulsando un paquete de iniciativas para construir una Economía Circular en Europa con la finalidad de desarrollar un nuevo paradigma económico que cierre el círculo del diseño, la producción, el consumo y la gestión de residuos. En especial se pretende transformar los residuos en recursos, aportando, así, una solución a la crisis ambiental y dando una alternativa eficiente y competitiva al modelo económico de desarrollo lineal (tomar, usar y tirar). Con lo que se espera generar, además, empleo sostenible.

La Economía Circular favorece que el valor de los productos y materiales se mantenga durante un mayor tiempo. Los residuos y el uso de los recursos se reducen al mínimo y los recursos se conservan dentro de la economía cuando un producto ha llegado al final de su vida útil, con el fin de volverlos a utilizar repetidamente y seguir creando valor.

El Foro pondrá de manifiesto un interesante debate conceptual. Los componentes de los sistemas de la Economía Circular se basan en “*biomímica*”, lo que significa imitar los procesos de la naturaleza. Sin embargo, las leyes termodinámicas y económicas hacen que un sistema de economía completamente circular o de bucle cerrado sea imposible. No todo puede reciclarse, aunque hay que diseñar para reciclar y hacer que las cosas duren. Cada vez que se hace algo, se pierde irreversiblemente una parte. En algún punto, todos los sistemas se convierten en demasiado costosos para alcanzar la ganancia última en eficiencia o en uso de recursos, además de que muchas sustancias empleadas en los procesos productivos son inherentemente disipadas a través de su uso.

Pero, en todo caso se puede progresar hacia un modelo de *metabolismo social* de ciclo cerrado más eficiente, equitativo y sostenible. Es factible mejorar los procesos de producción de modo que se utilicen más eficazmente los recursos y se generen menos residuos, al tiempo que se crean oportunidades empresariales y se estimula la innovación y la protección ambiental.

Sin duda se asiste, así, a un gran reto y una gran oportunidad para propiciar la transición hacia una economía más circular en España.



PRESENTACIÓN

De dcha. a izda.: D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR) y D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).

SESIÓN INAUGURAL

De dcha. a izda.: D. Antonio Valero. Director del Instituto CIRCE; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR; D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS y D. Emilio Cerdá. Catedrático de la UCM.



PRIMERA MESA REDONDA

De dcha. a izda.: D. Sergio Atarés. Director de Planificación Estratégica de FERTINAGRO; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR y D. Álvaro Rodríguez. Experto en gestión de residuos.

SEGUNDA MESA REDONDA

De dcha. a izda.: D. Jordi Morató. Director de la Cátedra Unesco de Sostenibilidad de la UPC.; D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS; D^a Begoña De Benito Fernández. Directora de Relaciones Externas ECOEMBES y D. Agustín Molina. Profesor de la UPM.



PROGRAMA

FORO ¿ECONOMÍA CIRCULAR O ESPIRAL? HACIA UN METABOLISMO CERRADO

23 DE JUNIO DE 2017

Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 h.)

10.00 – 10.05 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.05 – 10.20 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capital Español del Club de Roma (CECoR). • D. Luis M. Jiménez Herrera, Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).
10.20 – 11.15 H.	SESIÓN INAUGURAL PENSANDO MÁS ALLÁ DEL PRIMER CICLO: ECONOMÍA ESPIRAL <ul style="list-style-type: none"> • D. Antonio Valero, Director del Instituto CIRCE. PRINCIPIOS Y CARACTERÍSTICAS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR <ul style="list-style-type: none"> • D. Emilio Cerda, Catedrático de la IICA. COLOQUIO (10 minutos)
11.15 – 11.30 H.	PAUSA CAFÉ
11.30 – 12.45 H.	PRIMERA MESA REDONDA: ASPECTOS ESTRATÉGICOS Y OPERATIVOS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR <i>Presenta y Modera:</i> D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECoR. EL AGUA EN LA ECONOMÍA CIRCULAR <ul style="list-style-type: none"> • D^a Julia Martínez, Directora de la Fundación Nueva Cultura del Agua. LA RESPONSABILIDAD EXTENDIDA DEL PRODUCTOR EN EL RECICLAJE DE RESIDUOS <ul style="list-style-type: none"> • D. Álvaro Rodríguez, Experto en gestión de residuos. UNA APROXIMACIÓN A LA BIOECONOMÍA CIRCULAR <ul style="list-style-type: none"> • D. Sergio Atarés, Director de Planificación Estratégica de FERTINAGRO. COLOQUIO (10 minutos)

12.45 – 14.00 H.	SEGUNDA MESA REDONDA: PERSPECTIVAS DE LA ECONOMÍA CIRCULAR EN ESPAÑA <i>Presenta y Modera:</i> D. Luis M. Jiménez Herrera, Presidente de ASYPS. ANÁLISIS DE LOS ACTORES Y DE LAS BUENAS PRÁCTICAS <ul style="list-style-type: none"> • D. Jordi Morató, Director de la Cátedra Unesco de Sostenibilidad de la UPC. INNOVACIÓN, ELEMENTO NECESARIO PARA LA ECO-EFICIENCIA. <ul style="list-style-type: none"> • D^a Begón de Benito Fernández, Directora de Relaciones Externas ECOMBES. SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTEGRADA: APLICACIÓN DEL SECTOR AGRARIO Y PESQUERO <ul style="list-style-type: none"> • D. Agustín Molina, Profesor de la UPM. COLOQUIO (10 minutos)
------------------	---

La participación es gratuita, pero es necesario, previo a completar el formulario de la sala

www.clubderoma.net

Para más información: clubderoma@clubderoma.net + asociacion@clubderoma.net + www.clubderoma.net – Tel: 91 141 67 90

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresAlvaroRodriguez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresAntonioValero.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresBegonadeBenito.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresEmilioCerde.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresJordiMorato.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresLuisJimenez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20170623-EconomiaCircular/CECoR-20170623EconomiaCircular-PresSergioAtares.pdf>

FORO DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS) y el Observatorio de Responsabilidad Social Corporativa

FORO SOBRE EMPRESA, RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DERECHOS HUMANOS

Madrid, 13 de diciembre de 2017

Dentro del Ciclo de Foros organizados por la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS) y el Capítulo Español del Club de Roma, en colaboración con la Obra Social de La Caixa y CaixaForum, se presenta un nuevo Foro sobre EMPRESA, RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DERECHOS HUMANOS, contando con la colaboración especial del Observatorio de Responsabilidad Social Corporativa. En esta ocasión el Foro está dedicado a debatir las actuaciones de las empresas en relación con la responsabilidad social corporativa y el respeto por los derechos humanos. Temáticas de gran relevancia en la actualidad y que caben ser consideradas a sabiendas que, como señalare Martin Luther King Jr., la moralidad no puede ser legislada; sin embargo, el comportamiento puede ser regulado. Los decretos judiciales no pueden cambiar el alma; sin embargo pueden frenar al desalmado.

El papel de las empresas en relación con los derechos humanos empezó a considerarse de manera más patente en la década de los 90 del siglo pasado, como resultado de la coincidencia en aquellos momentos de la rápida transnacionalización de grandes compañías, las crecientes consecuencias de la globalización y que se produjeran algunos grandes desastres medioambientales y sociales derivados de la mala praxis empresarial. Que pusieron en el punto de mira a las prácticas desaprensivas de determinadas empresas.



PRESENTACIÓN

De dcha. a izda.: D. Orencio Vázquez Oteo. Coordinador del Observatorio de Observatorio de RSC; D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECoR y D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS.

Además, con la rapidez de las transacciones, la expansión global de las empresas y la pérdida del modelo de economías nacionales se propiciaba que proliferasen prácticas empresariales contrarias a los derechos humanos. En especial en países cuyas legislaciones facilitan el desarrollo de esas prácticas, de las que resultan beneficiadas grandes conglomerados empresariales.

A la vista de lo escandaloso de estas situaciones han ido surgiendo iniciativas encaminadas a dar solución al problema relativo al cumplimiento de los derechos humanos y a suplir la falta de una regulación obligatoria internacional que sea de aplicación. Todo el marco normativo internacional de los derechos humanos tiene unos únicos sujetos obligados, los Estados, y unos únicos titulares de derechos, las personas. Con lo que las empresas quedan como sujetos al margen de la obligación directa de proteger y respetar tales derechos. A pesar de que como se sabe tienen capacidad, en algunos casos mayor o igual a la de los Estados, de incidir en la vida de las personas.



PRIMERA MESA REDONDA:

De dcha. a izda.: D. Antoni Pigrau Solé. Catedrático Derecho Internacional Público. Universidad Rovira i Virgili; D^a Elena Salgado. Analista Observatorio de RSC; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECoR y D. Joaquín Nieto Sainz. Director de la Oficina de la OIT en España.

Las nuevas iniciativas que han ido concretándose van destinadas a definir mejor el papel de las empresas en relación con los derechos humanos, tratando de configurar, con ello, un estándar internacional de conducta esperada.

La primera de estas iniciativas, que consiguió consolidarse como instrumento de referencia en esta materia, han sido los Principios Rectores de Empresa y Derechos Humanos aprobados en 2011 por el Consejo de Derechos Humanos de Naciones Unidas, bajo el Marco de Proteger, Respetar y Remediar. De forma paralela y

complementaria a esos Principios Rectores se encuentran las Líneas Directrices de la OCDE para Empresas Multinacionales, que a pesar de haber sido creadas en 1976 y ligadas a la Declaración de la OCDE sobre Inversiones Internacionales, se revisaron en 2011 para incluir, entre otras cosas, un nuevo capítulo sobre derechos humanos.



SEGUNDA MESA REDONDA

De dcha. a izda.: D. Orencio Vázquez. Coordinador Observatorio de RSC; D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS; D^a Adela Díaz Bernárdez. Subdirectora General Oficina de Derechos Humanos. Ministerio de Asuntos Exteriores y D. Isidor Boix Lluch. CCOO. Ex Cordinador de IndustriAll Global Union para la Aplicación del Acuerdo Marco con Inditex.

En la esfera internacional, actualmente todas las miradas se centran en la evolución de la iniciativa de Naciones Unidas para desarrollar un instrumento internacional jurídicamente vinculante sobre derechos humanos y corporaciones transnacionales basado en los Principios Rectores tal y como se establece en la Resolución aprobada por el Consejo de Derechos Humanos 26/9 en 2014. En el ámbito de la Unión Europea también, a lo largo del último año, han tenido lugar una serie de pronunciamientos en la misma línea de avance en materia de empresa y derechos humanos.

En la actualidad varios países, entre ellos España, han aprobado Planes Nacionales de Acción en materia de Empresa y Derechos Humanos. Estos Planes surgen de la necesidad de implementar a nivel estatal de los Principios Rectores de Empresa y Derechos Humanos.

Bajo este clima social y la formulación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, en la Agenda 2030, tales iniciativas se orientan ya de manera específica al sector privado. Concretamente en los Objetivos 8 (trabajo decente y crecimiento económico) y 9 (industria, innovación e infraestructura) se puede apreciar el impacto de las iniciativas ya mencionadas.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171213-ForoEmpresa/CECoR-20171213ForoEmpresa-PresElenaSalgado.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171213-ForoEmpresa/CECoR-20171213ForoEmpresa-PresIsidorBoixLluch.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171213-ForoEmpresa/CECoR-20171213ForoEmpresa-PresLuisJimenez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171213-ForoEmpresa/CECoR-20171213ForoEmpresa-PresOrenciVazquez.pdf>

PROGRAMA

FORO SOBRE: EMPRESA, RESPONSABILIDAD SOCIAL Y DERECHOS HUMANOS

13 DE DICIEMBRE DE 2017

Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 h.)

10.00 – 10.05 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.05 – 10.30 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR). • D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS). • D. Orencio Vázquez Oteo. Coordinador del Observatorio de Responsabilidad Social Corporativa.
10.30 – 11.40 H.	PRIMERA MESA REDONDA: INICIATIVAS INTERNACIONALES EN EL ÁMBITO DE EMPRESA Y DERECHOS HUMANOS ¿COMIENZA UN VERDADERO CAMINO HACIA UNA MAYOR REGULACIÓN? <i>Presenta y Modera:</i> D. José Manuel Morán . Vicepresidente del CECO.R. <ul style="list-style-type: none"> • D. Guillaume Long. Embajador Misión Permanente de la República de Ecuador ante las NNUU. • D. Joaquín Nieto Sainz. Director de la Oficina de la OIT en España. • D^a Carole Peychaud. CCFD-Terre Solidaire, Francia. COLOQUIO (10 minutos)
11.40 – 12.15 H.	PAUSA CAFÉ
12.15 – 13.45 H.	SEGUNDA MESA REDONDA: LA SITUACIÓN DE LA EMPRESA Y LOS DERECHOS HUMANOS EN ESPAÑA ¿EN QUÉ PUNTO ESTAMOS? <i>Presenta y Modera:</i> D. Luis M. Jiménez Herrero . Presidente de ASYPS. <ul style="list-style-type: none"> • D. Orencio Vázquez. Coordinador Observatorio de RSC • D. Antoni Pigrau Solé. Catedrático Derecho Internacional Público. Universidad Rovira i Virgili. • D. Isidor Boix Lluch. CCOO. Ex Cordinador de IndustriAll Global Union para la Aplicación del Acuerdo Marco con Inditex. • D^a Adela Díaz Bernárdez. Subdirectora General Oficina de Derechos Humanos. Ministerio de Asuntos Exteriores. COLOQUIO (10 minutos)
13.45 – 14.00 H.	CONCLUSIONES Y CIERRE DE LA SESIÓN

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: choro.estrada@clubderoma.org o socios@sostenibilidadyprogreso.org – Tel: 91 431 67 99

Con la colaboración de CaixaForum Madrid

 Obra Social "la Caixa"

1. ANTECEDENTES Y OBJETIVO DE LA JORNADA

La Jornada celebrada el pasado 20 de noviembre, en el Aula Magna de FUNCAS de Madrid, cabe enmarcarla en un conjunto de jornadas sobre la situación actual de la Unión Europea y sus expectativas en un mundo globalizado. En este contexto la Unión Europea se ve abocada a repensar las estrategias que ha venido desarrollando a través de las diferentes políticas comunes, para que en su conjunto resulten más competitivas y permitan a los europeos seguir estando entre las áreas líderes del Siglo XXI.

La presente jornada se diseñó para considerar, dentro de esta nueva orientación de las políticas comunes, la viabilidad del llamado *pilar social*. Que había sido *orillado* desde 2005 y muy especialmente desde el 2007 para dar preeminencia a las políticas orientadas a la austeridad presupuestaria, al saneamiento de las cuentas públicas de los Estados Miembros y al fortalecimiento del euro.

Tal consideración se tenía que hacer a partir de la publicación del *Libro Blanco sobre el futuro de Europa*, publicado por la Comisión Europea al hilo del 60 aniversario del Tratado de Roma, así como de los anexos temáticos que completaban su texto en las semanas sucesivas. Y entre los que se encontraba la *reflexión* que la propia Comisión hizo, a finales de abril pasado, sobre los denominados *derechos sociales* que han venido justificando la denominación *de economía social de mercado* que se ha empleado para definir a la economía europea.

Dicha *reflexión*, formulada cuando se iniciaban las negociaciones del *Brexit* y a sabiendas que ya no se producirán los reiterados vetos sobre políticas sociales del Reino Unido, insistía en promover nuevamente la igualdad de oportunidades, al adecuado acceso a la vida laboral, la mejora de las condiciones laborales, la protección social y la inclusión. Así como la formulación de nuevas consultas públicas sobre las condiciones laborales de la *economía colaborativa y ocasional*.

De ahí que la Jornada, que se produjo cuatro días después de la Cumbre Informal de Gotemburgo en la que se aprobaron 20 propuestas a desarrollar por los Estados Miembros sobre los temas ya aludidos, pretendía analizar:

- a) El significado del *Pilar Social*, a partir del Libro Blanco y de los cinco *escenarios* que en él se contemplaban. A saber: *“seguir igual”*, *“solo el mercado único”*, *“los que desean hacer más, hacen más”*, *“hacer menos pero de forma más eficiente”* y *“hacer mucho más conjuntamente”*.
- b) Las oportunidades de concreción del *Pilar Social* tras el *Brexit* y las limitaciones para generalizarlo a los 27 Estados Miembros.
- c) La incidencia del *Pilar Social* en la competitividad económica comunitaria y
- d) Las políticas sociales en la globalización.

2. CONTENIDOS CONSIDERADOS DE LA JORNADA

La sesión se desarrolló haciendo mención todos los ponentes a lo tratado en viernes anterior en Gotemburgo. Y en la que si bien se resaltó que la Unión Europea supone

- a) El 7% de la población mundial
- b) El 25% del PIBM y

c) El 50% del Gasto Social a nivel mundial

Ello no asegura, como es sabido, que pueda seguir manteniendo sus niveles de calidad de vida y desarrollo humano sin esfuerzo y sin cambios sustantivos. Ni puede ocultar que en los años de crisis la pobreza y la desigualdad se hayan acrecentado hasta extremos nunca vistos.

A ello cabe sumar un conjunto de brechas, entre las que cabe resaltar la que afecta a la participación de la mujer en los mercados laborales (niveles de empleo, ingresos salariales, pensiones, etc.) y la que se constata entre los distintos Estados Miembros en lo relativo al acceso a servicios y condiciones de vida (educación, sanidad, vivienda, políticas sociales y funcionamiento de los servicios propios del denominado Estado del Bienestar).

Asimismo, y en referencia a las propuestas de la Cumbre Informal, se resaltó el carácter indicativo y no vinculante de las mismas, así como que con ellas parecía que se quisiera atajar el creciente aumento de *los populismos* que resaltan los avances del *precariado laboral* y las consecuencias negativas de una *globalización sin reglas*. Por lo que la UE, dentro de las propuestas derivadas de su Libro Blanco, buscaría reestablecer al volver sobre su *Pilar Social* algunas reglas a considerar en los ámbitos del comercio global.

No obstante la sesión se inició analizando cómo, desde el comienzo de la crisis hace diez años y aun habiéndose aumentado en número de empleos hasta 232M, se hayan acrecentado las iniciativas en favor de nuevas regulaciones de los mercados, pero entre las que siguen siendo mucho menores las orientadas a proteger los empleos de calidad o los subsidios para desempleados que las que promueven desregulaciones precarizadoras. Por otro lado las políticas que han hecho crecer la desprotección, han aumentado los horarios, han incrementado la temporalidad o propiciado otros empleos más inestables, han superado con mucho las contrarias a estos objetivos que devalúan las condiciones laborales o salariales. Tales proporciones entre las políticas favorables y las desfavorables se han mantenido así desde 2008 y ha sido en el 2012 el año en que las medidas contrarias a la desprotección han triplicado las proclives a las mejoras laborales.

Por último, en esta fase de la sesión se resaltó que cada día son más los acuerdos comerciales que incluyen disposiciones laborales entre sus cláusulas. Con lo que ello supone para la orientación de flujos inversores.

Seguidamente se abordó *LA ADECUACIÓN DEL PILAR SOCIAL* a las nuevas circunstancias de los mercados globales, para lo que se comenzó recordando que

- a) La UE es la región del mundo con el sistema de protección social y de desarrollo humano *más generoso* y
- b) Con la crisis algunos sistemas nacionales, cuando ya existían, se han deteriorado en
 - Desempleo
 - Desigualdad
 - Descontento social (inestabilidad política)

Por lo que la UE ha retomado el discurso social a través de

- a) El Libro Blanco ya aludido y el Informe del Parlamento Europeo que analiza la relación entre la desigualdad, actividad económica y estabilidad democrática. Y
- b) La Cumbre de Gotemburgo, con sus *nuevos 20 derechos*, orientados a la igualdad de oportunidades y acceso al mercado de trabajo, condiciones laborales y protección social e inclusión.

No obstante fue el momento, a la vista de las iniciativas señaladas, de recordar las brechas sociales de la UE y que caben agruparse en cuatro tipologías:

1. Brecha *Norte-Sur* (en mercado de trabajo, sanitaria, educativa, de cohesión social y de prevención de la pobreza)
2. Brecha intergeneracional
3. Brecha de género y
4. Brechas interiores de los países relativas al crecimiento económico y a su distribución desigual.

Por último, cabe señalar que los asistentes vincularon, con sus preguntas y comentarios, la *viabilidad* del Pilar Social al adecuado desarrollo de los escenarios sugeridos en el Libro Blanco y que parecen querer concretarse, como se ha visto recientemente en lo relativo a la Defensa Común, en un *todos a una* que apuesta por una mayor integración. El debate es, por tanto, más amplio que el que se aprecia sobre la *viabilidad del Pilar Social* y hace referencia al más general sobre que es ahora la UE y que quiere ser para seguir contando entre los líderes de este siglo.



LAS NUEVAS EXPECTATIVAS DE LA UNIÓN EUROPEA Y EL DESARROLLO HUMANO

Madrid, 20 de noviembre de 2017

Lugar de Celebración: Aula Magna Roja de FUNCAS,
C/ Caballero de Gracia, 28, 4ª planta - 28013 Madrid

10.00 – 10.15 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. Carlos Ocaña. Director General FUNCAS. • D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
10.15 – 10.45 H.	EUROPA Y SU PILAR SOCIAL EN LOS MERCADOS GLOBALES DEL SIGLO XXI <ul style="list-style-type: none"> • D. Raymond Torres. Director de Coyuntura y Estadística de FUNCAS. COLOQUIO (10 minutos)
10.45 – 11.00 H.	PAUSA CAFÉ
11.00 – 11.30 H.	EL LIBRO BLANCO DE LA COMISIÓN EUROPEA Y LAS NUEVAS EXPECTATIVAS DE LA UNIÓN EUROPEA: LA ADECUACIÓN DE SU PILAR SOCIAL <ul style="list-style-type: none"> • D. Eloisa del Pino. Investigadora Titular del Instituto de Políticas y Bienes Públicos del CSIC. COLOQUIO (10 minutos)
11.30 – 12.00 H.	LAS OPORTUNIDADES DEL PILAR SOCIAL DESPUÉS DEL BREXIT <ul style="list-style-type: none"> • D. Ignacio Molina. Analista Senior del Real Instituto Elcano. COLOQUIO (10 minutos)
12.00 – 12.30 H.	LA INTEGRACIÓN EUROPEA Y LAS INCERTIDUMBRES DERIVADAS DE LAS NUEVAS EXPECTATIVAS <ul style="list-style-type: none"> • D. Borja Suárez. Profesor de Derecho del Trabajo y Seguridad Social de la Universidad Autónoma de Madrid. COLOQUIO (10 minutos)
12.30 – 12.45 H.	PALABRAS DE CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: clara.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99



De dcha. a izda.: D. Raymond Torres. Director de Coyuntura y Estadística de FUNCAS; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR; D^a Eloísa del Pino. Investigadora Titular del Instituto de Políticas y Bienes Públicos del CSIC; D. Borja Suárez. Profesor de Derecho del Trabajo y Seguridad Social de la Universidad Autónoma de Madrid y D. Ignacio Molina. Analista Senior del Real Instituto Elcano.

Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171120-FUNCAS/20171120-FUNCAS-PresentacionEloisaDelPino.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171120-FUNCAS/20171120-FUNCAS-PresentacionBorjaSuarez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-CECoR-20171120-FUNCAS/20171120-FUNCAS-PresentacionRaymondTorres.pdf>

Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

CICLO LOS NUEVOS MODELOS PRODUCTIVOS (Y DE CONSUMO) Y LA SOSTENIBILIDAD En colaboración con la Fundación Fòrum Ambiental

El cambio climático constituye hoy probablemente el mayor desafío global al que nos enfrentamos. Las consecuencias del incremento de las temperaturas del planeta que tienen su causa en la acción humana, son de tal magnitud y con consecuencias que van más allá de la salud de los ecosistemas, que pueden generar graves impactos sociales y ambientales.

La Cumbre de París de 2015 que culminó con el mayor acuerdo político alcanzado jamás en materia climática, mostró la senda de las acciones necesarias en el horizonte del 2030 y 2050 para revertir la situación actual y alcanzar un nivel de equilibrio del planeta. La falta de concreción de las acciones necesarias para alcanzar los objetivos por parte de los países firmantes y los cambios políticos en alguno de los países que son grandes emisores, genera dudas profundas y añade incertezas a un futuro que no será fácil.



SESIÓN 1 - EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SU COMPLEJIDAD

De izda. a dcha.: D. José María Baldasano. Catedrático de la UPC; D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Josep Garriga. Economista y experto en Cambio climático. Asesor de la Fundación Fòrum Ambiental.

Palau Macaya, Barcelona 23 de marzo de 2017.

Comprender la complejidad de los retos a los que hemos de hacer frente, sus implicaciones climáticas, energéticas o económicas y el papel que, en este sentido, las ciudades pueden desempeñar,

parece hoy más necesario y actual que nunca.

Los recursos naturales son finitos y debemos encontrar una manera económica, social y ambientalmente sostenible de usarlos. El modelo económico actual se basa en disponer de grandes cantidades de energía y de recursos baratos y de fácil acceso, pero está llegando ya al límite de su capacidad física con consecuencias insostenibles.

SESIÓN 2 - EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS CONSECUENCIAS

De izda. a dcha.: D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Ricard Gomà. Director del Instituto de Estudios Regionales y Metropolitanos de Barcelona.
Palau Macaya, Barcelona 9 de mayo de 2017.



Ha llegado el momento de transformar nuestra economía y el enfoque lineal de extraer, usar y tirar debe dar paso urgentemente a un nuevo modelo económico más racional y que preserve el capital natural y haga a nuestra economía más competitiva y sostenible. La economía circular proporciona múltiples mecanismos de creación de valor no vinculados al consumo de recursos finitos y es un potencial motor para la innovación y la creación de valor y empleo.

Estos son algunos de los temas que abordaremos en este Ciclo organizado por la Oficina en Barcelona del Club de Roma, conjuntamente con la Obra Social "la Caixa" y la Fundación Fòrum Ambiental.



SESIÓN 3 – CERRANDO EL CÍRCULO: LA ECONOMÍA CIRCULAR Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE

De izda. a dcha.: D^a. Alba Cabañas. Directora técnica de Foment del Treball; D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Víctor Viñuales. Director de la Fundación Ecología y Desarrollo (Ecodes).

Palau Macaya, Barcelona 26 de septiembre de 2017.



OFICINA EN BARCELONA

Sesión 1

EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SU COMPLEJIDAD

Barcelona, 23 de marzo de 2017

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00	BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN Sr. Jaime Lanasa, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.
11.15	El cambio climático: entender su complejidad Sr. Javier Martín Vidi, Catedrático de Geografía Física de la UB y especialista en climatología.
12.00	PAUSA-CAFÉ
12.30	Implicaciones climáticas y energéticas Sr. José María Baldasano, Catedrático de la UPC, ex-director de Ciencias de la Tierra del Barcelona Supercomputing Center y Premio Rey Jaime I de Medio Ambiente
13.00	Financiación de la lucha contra el cambio climático y el papel de los mercados Sr. Josep Garriga, Economista y experto en Cambio climático. Asesor de la Fundación Fórum Ambiental
13.30	COLOQUIO Y CLAUSURA Sr. José Manuel Morán, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

[Haga su inscripción aquí](#)

Para más información:

93 554 12 000 oficina@clubderoma.org / 93 554 12 000 www.clubderoma.org / 93 554 12 000

Entidades colaboradoras



OFICINA EN BARCELONA

Sesión 2

EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS CONSECUENCIAS

Barcelona, 9 de mayo de 2017

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00	BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN Sr. Jaime Lanasa, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.
11.15	Las ciudades resilientes son claves en la lucha contra el cambio climático Sr. Ricard Gomà, Director del Instituto de Estudios Regionales y Metropolitanos de Barcelona
12.00	PAUSA-CAFÉ
12.30	Consecuencias económicas del cambio climático - Sr. Itzi Gili, Responsable de Investigación, Oficina Catalana del Cambio Climático - Sr. Marcel Coderech, Doctor en Ingeniería Eléctrica y Ciencias Informáticas por el MIT
13.30	COLOQUIO Y CLAUSURA Sr. José Manuel Morán, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

[Haga su inscripción aquí](#)

Para más información:

93 554 12 000 oficina@clubderoma.org / 93 554 12 000 www.clubderoma.org / 93 554 12 000

Entidades colaboradoras



OFICINA EN BARCELONA

Sesión 3

CERRANDO EL CÍRCULO: LA ECONOMÍA CIRCULAR Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE

Barcelona, 26 de septiembre de 2017

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00	BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN Sr. Jaime Lanasa, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.
11.15	Una nueva lógica económica para el desarrollo sostenible Sr. Luis M. Jiménez Herrera, Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYS)
11.45	PAUSA-CAFÉ
12.15	La respuesta a los desafíos económicos desde la economía circular Sr. Víctor Viñuales, Director de la Fundación Ecología y Desarrollo (Ecodes)
12.45	Del círculo cerrado a una visión sistémica: revisando el enfoque empresarial Sra. Alba Cabañas, Directora técnica de Foment del Treball
13.15	DEBATE
13.45	CLAUSURA Sr. José Manuel Morán, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

[Haga su inscripción aquí](#)

Para más información:

93 554 12 000 oficina@clubderoma.org / 93 554 12 000 www.clubderoma.org / 93 554 12 000

Entidades colaboradoras



Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170323-ProgramaActoSesion01.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170323-PresJavierMartin-Vide.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170323-PresJoseMBaldasanoRecio.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170323-PresJosepGarriga.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170509-ProgramaActoSesion02.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170509-PresnakiGiliJauregui.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170509-PresMarcelCoderchiCollell.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170926-ProgramaActoSesion03.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170926-PresLuisJimenez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2017-OfCoRBcn-CamiboClimatico/OfCoRBcn-CambioClimatico20170926-PresVictorVinales.pdf>

Las Jornadas del 2016

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

CICLO ECONOMÍA Y GOBERNABILIDAD

En colaboración con *esglobal*

INCERTIDUMBRES E INESTABILIDAD GLOBAL

Madrid, 7 de marzo de 2016



CICLO ECONOMÍA Y GOBERNABILIDAD

Madrid, 7 de MARZO de 2016, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

INCERTIDUMBRES E INESTABILIDAD GLOBAL (ECONOMÍA MUNDIAL, CHINA Y EUROPA)

Las diversas opiniones y análisis que se concitan para tratar de entender las incertidumbres económicas actuales coinciden en que las mismas se viven en unas realidades muy distintas de etapas anteriores. Lo que supone que al considerar las nuevas expectativas de los mercados haya también que estimar como se están tratando de gobernar los asuntos globales.

Es por ello por lo que el Capítulo Español del Club de Roma, en su afán por analizar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad, se plantea ahora, con la colaboración de *esglobal*, la Fundación Abertis y la Obra Social "la Caixa", abordar estos nuevos asuntos de índole económica, comercial y regulatoria para ver hasta qué punto determinan la ansiada gobernabilidad.

Ahora, como continuidad del ciclo *La gobernabilidad de la globalidad* completado en el 2015, se pretende desarrollar un nuevo ciclo bajo el título *Economía y Gobernabilidad*, que aborde primeramente las *Incertidumbres e inestabilidad global* ya aludidas (7 de marzo), para luego valorar lo que significa que *El mundo gira hacia el Pacífico* (18 de abril). A lo que seguirá los análisis controvertidos sobre *Las luces y sombras del TTPI* (9 de mayo). Después de lo cual convendrá primero ver *El papel de los organismos económicos internacionales creados para el ayer* (6 de junio) para concluir tratando de estimar *Los retos de las nuevas economías 4.0* (27 de junio).

19.00 – 19.10 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
19.10 – 20.00 H.	Moderadora: D^a Cristina Manzano. Directora de <i>esglobal</i> . <ul style="list-style-type: none">• D. Federico Steinberg. Investigador principal de Economía y Comercio Internacional del Real Instituto Elcano, profesor de la Universidad Autónoma de Madrid.• D. Miguel Ángel Benedito. Periodista y Secretario General del Consejo Federal Español del Movimiento Europeo.• D. Gonzalo Toca. Periodista económico y colaborador de <i>esglobal</i>.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción: e-mail: charo.estrada@clubderoma.org o Teléfono: 92 431 67 99



De izda. a dcha.: **D. Federico Steinberg,**
D. Miguel Ángel Benedito,
D^a Cristina Manzano y **D. Gonzalo Toca.** Periodista económico y colaborador de *esglobal*.



CICLO ECONOMÍA Y GOBERNABILIDAD

Madrid, 11 de ABRIL de 2016, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

EL MUNDO GIRA HACIA EL PACÍFICO

Tal como se señalaba en la presentación del Ciclo *Economía y Gobernabilidad*, el Capítulo Español del Club de Roma, con la colaboración de *esglobal*, la *Fundación Abertis* y la *Obra Social "la Caixa"*, pretenden abordar a lo largo del mismo un conjunto de debates que traten de evaluar las incertidumbres económicas y geopolíticas que se viven. Y hacerlo analizando los nuevos asuntos de índole económica que están incidiendo en las expectativas de una mayor o menor gobernabilidad global.

En el primero de los debates del Ciclo ya celebrado sobre las *Incertidumbres e inestabilidad global* se consideró que las perspectivas de la economía china y de otras economías emergentes estaban acrecentando las dificultades para predecir los nuevos caminos de la economía mundial. Pero también afianzaban la creencia que las nuevas realidades giraran cada vez más alrededor de las realidades sociales y productivas de la cuenca del Pacífico.

Tal giro pareció hacerse más patente cuando a comienzos del otoño pasado se firmó el Acuerdo de Asociación Transpacífico (TPP) que, con independencia de la mayor o menor facilidad para su concreción, pone de manifiesto como se está generando una acelerada evolución de las estrategias tanto de los países ribereños como de las economías desarrolladas más alejadas. Pero que ya no pueden ignorar la pujanza de ese nuevo océano central. Lo que obliga a que en el próximo debate, previsto para el 9 de mayo, convenga ver, con la disculpa de contrastar las expectativas del TTP con las controversias del TTPI a aplicar en el Atlántico, cuáles son las nuevas maneras que aplicarán las economías que vieron nacer la era industrial ante las nuevas realidades.

19.00 – 19.10 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D^a Cristina Manzano. Directora de <i>esglobal</i>.
19.10 – 20.00 H.	Moderadora: D^a Ana Mangas. Redactora jefe de <i>esglobal</i> . <ul style="list-style-type: none"> • D^a Eva Borreguero. Profesora de la Universidad Complutense de Madrid y especialista en Asia Meridional. • D^a Ana Fuentes. Periodista, ex corresponsal de la SER en Pekín y autora de <i>Habían los chinos</i>. • D. Rafael Bueno. Director de Política y Sociedad de Casa Asia.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
 Inscripción: e-mail: chara.estrada@clubderoma.org o Teléfono: 91 431 67 99

En el atril: **D^a Cristina Manzano.**

En la mesa de izda. a dcha.: **D^a Ana Fuentes, D. Rafael Bueno, D^a Ana Mangas y D^a Eva Borreguero.**





CICLO ECONOMÍA Y GOBERNABILIDAD

Madrid, 9 de mayo de 2016, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LAS LUCES Y SOMBRAS DEL TTIP

De acuerdo con los objetivos del Ciclo *Economía y Gobernabilidad*, el Capítulo Español del Club de Roma, con la colaboración de *esglobal*, la *Fundación Abertis* y la *Obra Social "la Caixa"*, pretenden abordar, a lo largo del mismo, un conjunto de debates que traten de evaluar las incertidumbres económicas y geopolíticas que se viven. Y hacerlo analizando los nuevos asuntos de índole económica que están incidiendo en las expectativas de una mayor o menor gobernabilidad global.

En los dos primeros debates del Ciclo ya celebrados, dedicados a las *Incertidumbres e inestabilidad global* y a cómo *El mundo gira hacia el Pacífico*, se han considerado las repercusiones que, de toda índole, tienen las expectativas y realidades económicas y comerciales en la gobernabilidad de los asuntos colectivos. Así como la incidencia que tendrá su evolución en la calidad de vida y la sostenibilidad. En ambos debates se ha resaltado que la pujanza del Área del Pacífico, pero también sus incógnitas pendientes, invita a pensar que la misma será determinante para el futuro del resto del Planeta.

No obstante lo anterior, el Área del Atlántico sigue siendo decisiva para configurar dicho futuro y en este ámbito, donde se han fraguado las realidades más exitosas de la civilización industrial precedente, es donde ahora el complejo proceso para firmar el TTIP entre Estados Unidos y Europa parece concitar múltiples dudas y esperanzas. De ahí que el tercer debate del ciclo tenga como tema *Las luces y sombras del TTIP*. Aún a sabiendas que es posible que la complejidad de las cuestiones y controversias puestas en juego obligue a desarrollar, en sesiones posteriores, un ciclo específico sobre tan discutido tratado por firmar. Máxime, además, cuando en la última Asamblea del Club de Roma dicho tratado se vio como uno de los factores que incidirán ineludiblemente en el desarrollo de un nuevo sistema económico, y que necesitará sortear los riesgos de colapso que algunos señalan.

19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 19.20 H.	EL TTIP: UN ACUERDO CON REPERCUSIONES GLOBALES Y LAS IMPLICACIONES PARA ESPAÑA. <ul style="list-style-type: none"> • D. Isaac Martín Barbero. Director General de Internalización de la Empresa (ICEX). Miembro del Capítulo Español del Club de Roma.
19.20 – 20.10 H.	Moderadora: D ^a Alana Mocerí. Profesora de la Universidad Europea de Madrid. <ul style="list-style-type: none"> • D. Miguel Otero. Investigador principal del Real Instituto Elcano. • D^a Ruth Ferrero. Profesora de la Universidad Complutense y Carlos III de Madrid.
20.10 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala. Inscripción por e-mail: charo.estrada@clubderoma.org o por teléfono: 91 431 67 99



De izda. a dcha.: D^a Ruth Ferrero, D. Isaac Martín Barbero, D^a Alana Mocerí y D. Miguel Otero.

EL PAPEL DE LOS ORGANISMOS ECONÓMICOS INTERNACIONALES CREADOS PARA EL AYER

Madrid, 6 de junio de 2016



CICLO ECONOMÍA Y GOBERNABILIDAD

Madrid, 16 de junio de 2016, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

EL PAPEL DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES

De acuerdo con los objetivos del Ciclo *Economía y Gobernabilidad*, el Capítulo Español del Club de Roma, con la colaboración de *esglobal*, la *Fundación Abertis* y la *Obra Social "la Caixa"*, pretenden abordar, a lo largo del mismo, un conjunto de debates que traten de evaluar las incertidumbres económicas y geopolíticas que se viven.

En los tres primeros debates del Ciclo ya celebrados, dedicados a las *Incertidumbres e inestabilidad global*, *El mundo gira hacia el Pacífico* y *Las luces y sombras del TTIP*, se han considerado las repercusiones que, de toda índole, tienen las expectativas y realidades económicas y comerciales en la gobernabilidad de los asuntos colectivos. Así como la incidencia que tendrá su evolución en la calidad de vida y la sostenibilidad.

En todos ellos ha sido patente la pujanza, pero también las incógnitas pendientes, del Área del Pacífico y que invita a pensar que la misma será determinante para el futuro. Pero también las contradicciones y desacuerdos con que se viven los procesos globalizadores y, a la vez, el proteccionismo que se percibe en algunas estrategias. Que no son solo comerciales sino también orientados a reforzar las políticas particulares de cada país. No obstante lo anterior, en el debate sobre el TTIP se vio que el Área del Atlántico sigue siendo decisiva para configurar el futuro mundial. Pero se apreció, igualmente, que los nuevos escenarios desbordan las expectativas que se tenían hace solo un lustro.

La rapidez y profundidad de los cambios están cuestionando las maneras de convenir entre los agentes nacionales y están dejando sin aplicación algunas de las reglas que se habían venido perfilando desde el GATT y los inicios de la OMC. Además la aparición de nuevos agentes, como son los G-7 y G-20, o más recientemente el New Development Bank (NDB), están incidiendo, sin duda, en las previsiones futuras del Banco Mundial y el FMI. Por ello es necesario ver qué papel juegan los organismos surgidos de Bretton Woods y cuál será su adecuación a un mundo en el que el binomio *globalización-desglobalización* obliga a repensar a diario las estrategias a seguir.

19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN • D. José Manuel Morán , Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 20.00 H.	Moderadora: D ^a Lourdes Romero. Redactora de <i>esglobal</i> . • D. Ignacio Molina . Investigador principal del Real Instituto Eicano y profesor en el Departamento de Ciencia Política y Relaciones Internacionales de la Universidad Autónoma de Madrid. • D. Francesc Badia i Dalmaes . Responsable de Democracia Abierta, sección en español de OpenDemocracy.net y autor de <i>Orden y desorden en el siglo XXI. Gobernanza global en un mundo de ansiedades</i> . • D. Martín Ortega Carcelén . Profesor de Derecho Internacional.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción por e-mail: chara.evtrada@clubderoma.org o por teléfono: 91 431 67 99

De izda. a dcha.: D. Francesc Badia i Dalmaes, D. Martín Ortega Carcelén, D^a Lourdes Romero y D. Ignacio Molina.



CICLO EL MUNDO DESPUÉS DE OBAMA

En colaboración con *esglobal*

USA DESPUÉS DE SUS ELECCIONES
Madrid, 14 de noviembre de 2016






CICLO EL MUNDO DESPUÉS DE OBAMA
Madrid, 14 de noviembre de 2016, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

USA DESPUÉS DE SUS ELECCIONES	
<p>En diez días se conocerá el desenlace de la peculiar campaña electoral vivida en estos meses en Estados Unidos y que determinará quién asumirá su Presidencia y cómo queda la composición de sus cámaras. Tal campaña se ha desarrollado bajo la atenta mirada de un mundo que, a su vez, vive también bajo incertidumbres económicas, geopolíticas y sociales. A las que se suma la certeza que se tiene de que a la desaparición del Presidente Obama del primer plano de la actualidad seguirán cambios en la manera de enfocar los problemas y cómo alumbrar soluciones y nuevas líneas de acción.</p> <p>Tal circunstancia histórica coincide con un próximo cambio en la Secretaría General de las Naciones Unidas, que asumirá al inicio del próximo año Antonio Guterres. Y que lo hará en medio de no pocas dudas sobre si la ONU podrá propiciar los cambios que las nuevas encrucijadas parecen requerir.</p> <p>De ahí que se haya considerado oportuno abrir un breve ciclo que tome en consideración, tras el análisis electoral, cómo se afrontarán tales cambios inmediatos en las economías punteras. Y cómo ven su futuro en el que la sostenibilidad planetaria y la necesidad de empezar a poner en marcha lo acordado en la pasada COP 21 de París y lo que se actualice en la COP 22 de Marrakech debieran impulsarles a incorporar nuevas maneras de producir y consumir.</p> <p>Por otro lado, las propias elecciones USA requieren una valoración tanto de sus resultados más palpables como de los significados que encierran, a fin de completar un conjunto de debates que planteen cuestiones a considerar en 2017. Y entre las que inevitablemente estarán las amenazas para la sostenibilidad global, la evolución de las desigualdades, los temas migratorios e identitarios, o los derivados de la producción 4.0. Que incidirán, todos ellos, en la viabilidad de las sociedades del bienestar, en la dignidad de los trabajos y en los procesos de cohesión y cooperación necesarios.</p> <p>Mientras tales debates se programan para 2017, por ahora este breve ciclo quiere abordar los relativos a "USA después de sus elecciones", "Las grandes economías ante el cambio en la Casa Blanca" y "La nueva etapa de las Naciones Unidas".</p>	
19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN • D^a Cristina Manzano , Directora de <i>esglobal</i> .
19.05 – 19.20 H.	LOS MÚLTIPLES SIGNIFICADOS DE LAS RECIENTES ELECCIONES EN ESTADOS UNIDOS • D. Juan María Hernández Puértolas , Economista, periodista, especialista en política interior norteamericana.
19.20 – 20.10 H.	Moderadora: D^a Ana Fuentes , Periodista, redactora jefe de la Revista <i>Consejeros</i> , ha sido corresponsal en Estados Unidos. • D^a Alana Mocerí , Analista y Profesora de la UEM. • D^a Cristina Crespo , Directora de Relaciones Externas y Coordinadora del Instituto Franklin de la UAH. Coeditora de <i>Hillary. El poder de la superación</i> . • D. Vicente Palacio , Director Adjunto del Observatorio de Política Exterior de la Fundación Alternativas. Autor del libro <i>Después de Obama</i> .
20.10 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción por e-mail: clara.estrada@clubderoma.org o por teléfono: 91 431 67 99

Enlace al video del debate:

<https://www.youtube.com/watch?v=sY-c8pjWzB4>

En el atril: **D. Juan María Hernández Puértolas**.

En la mesa de izda. a dcha.: **D^a Alana Mocerí**, **D. Vicente Palacio**, **D^a Ana Fuentes** y **D^a Cristina Crespo**.



LAS GRANDES ECONOMÍAS ANTE EL CAMBIO EN LA CASA BLANCA

Madrid, 12 de diciembre de 2016



CICLO EL MUNDO DESPUÉS DE OBAMA

Madrid, 12 de diciembre de 2016, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LAS GRANDES ECONOMÍAS ANTE EL CAMBIO EN LA CASA BLANCA

Desde que se conociese el resultado de las recientes elecciones en Estados Unidos se han ampliado sustantivamente las expectativas que se abrían con el cambio en la Casa Blanca. De ahí que el ciclo "El mundo después de Obama" tiene que ampliar sus consideraciones más allá de las inicialmente previstas. Pues se han anunciado políticas que pueden suponer giros relevantes en materias tan diversas como pueden ser la lucha contra el cambio climático, las alianzas militares o los flujos migratorios por mencionar algunos.

Tales posibles cambios pueden dejarse sentir, análogamente, en el papel de los bancos centrales, la gestión de los tipos de interés, el futuro de la industrialización autóctona o el desarrollo condicionado del comercio internacional. Con las consecuencias que todo ello tendrá, a su vez, para el crecimiento económico global o la mayor o menor conflictividad por unos mercados que pueden ver limitadas las aperturas e integración que se han venido viviendo desde la última contienda mundial.

Todo ello va a incidir de forma significativa en las orientaciones económicas que la final acaben adoptando las grandes economías que lideran el crecimiento global. Así la Unión Europea ha empezado a sugerir nuevas líneas de acción, que ya se verá cómo se consolidan o no, mientras que China, que quería dar prioridad a la consolidación política en detrimento de los cambios económicos hace pocas semanas, ahora pueda ser empujada a convertirse en el abanderado de un comercio internacional abierto y fruto de consensos multilaterales. Lo cual no significará, sin embargo, que se sienta capaz de un liderazgo integral que todavía presente lejano. Por último tanto Japón, como las potencias emergentes, han acrecentado su expectación ante lo impreciso que se vislumbra el futuro inmediato compartido.

Sea como fuere la mejor manera de ir acotando las múltiples imprecisiones aludidas, será ver cómo afrontan las grandes economías un futuro que empezará a concretarse en la última semana del próximo enero.

19.00 – 19.10 H.	PRESENTACIÓN • D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.10 – 20.00 H.	Moderadora: D ^a Áurea Moltó. Subdirectora de Política Exterior. • D ^a Georgina Higuera. Periodista especializada en Asia. • D. Alexandre Pérez. Presidente y Director Altius Society en Oxford. • D. Ángel Estrada García. Coordinador Ejecutivo de la Dirección General Adjunta de Asuntos Internacionales del Banco de España.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

[HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ](#)

Para más información: chava.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99

De izda. a dcha.: D. Ángel Estrada García, D^a Georgina Higuera, D^a Áurea Moltó y D. Alexandre Pérez.



FOROS DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

POBREZA, DESIGUALDADES Y MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS

Madrid, 20 de abril de 2016



FORO SOBRE INDICADORES PARA LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

Organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS) con el apoyo de Obra Social "la Caixa" y la colaboración de CaixaForum Madrid

Madrid, 20 de ABRIL de 2016

CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 horas).

POBREZA, DESIGUALDADES Y MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS

Dentro del Ciclo de Foros de Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y ASYPS, con el apoyo de Obra Social "la Caixa" y la colaboración de CaixaForum Madrid, el día 17 de marzo de 2015 se celebró el Foro sobre "la Agenda y los Objetivos de Desarrollo Sostenible Mundial Post-2015".

En septiembre de 2015 las Naciones Unidas aprobaron los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), con sus 169 ambiciosas metas en las tres dimensiones del desarrollo sostenible: el desarrollo económico, la inclusión social y la sostenibilidad ambiental.

Dada la trascendencia de estas temáticas parece oportuno avanzar en su análisis considerando de forma específica las métricas y los sistemas de medición de los ODS. Los cientos de indicadores recientemente establecidos permitirán verificar el cumplimiento de los compromisos políticos adquiridos y las acciones concretas para desarrollar en las diversas realidades globales, nacionales y locales.

Desde esta perspectiva, ahora y como continuidad del Foro del año pasado al que se hacía alusión, se ha programado este nuevo foro específicamente dedicado a los INDICADORES PARA LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS). Para abordarlo desde dos de sus ámbitos más relevantes: LA MEDICIÓN DE LA POBREZA Y LAS DESIGUALDADES Y EL MEDIO AMBIENTE Y LA SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS.



PRESENTACIÓN

D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de ASYPS; **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y **D^a Isabel Fuentes**, Directora de CaixaForum Madrid.

SESIÓN

INAUGURAL

D^a María Cortés, Responsable de Programas de Sustainable Development Solutions Network (SDSN); **D^a María Larrea**,

Subdirectora General Adjunta de Políticas de Desarrollo, de la Secretaría General de Cooperación Internacional para el Desarrollo. MAEC. **D. José Antonio Alonso**, Catedrático de Economía Aplicada de la UCM, investigador del ICEI y miembro de UN CDP.



PRIMERA MESA REDONDA

MEDICIÓN DE LA POBREZA Y LAS DESIGUALDADES SOCIALES

(*Objetivo de Desarrollo Sostenible n^o1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo; Objetivo de Desarrollo Sostenible n^o10: Reducir la desigualdad en y entre los países).*)

D. Marco Gordillo, Responsable de Campañas y Redes de Manos Unidas.

D. Guillermo Fernández, Equipo de Estudios de Cáritas/FOESSA.

Moderador: D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECOR.

D. Leonardo Pérez-Aranda, Departamento de Campañas y Ciudadanía de Oxfam Intermón.

SEGUNDA MESA REDONDA

INDICADORES AMBIENTALES Y MEDICIÓN DE SOSTENIBILIDAD

DE LOS ECOSISTEMAS

(*Objetivo de Desarrollo Sostenible n^o15: Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar los bosques de forma sostenible, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y poner freno a la pérdida de la diversidad biológica*)

Moderador: D. José Luis de la Cruz, Secretario General de ASYPS.

D. Antonio Martínez, Subdirector General de Estadísticas de Medioambiente del INE.

D. Miguel Ángel Valladares, Director de Comunicación de WWF España.

D. Alejandro González, Coordinador de campañas de AMIGOS DE LA TIERRA.



PROGRAMA

PRIMER FORO SOBRE INDICADORES PARA LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS)

POBREZA, DESIGUALDADES Y MEDIO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS

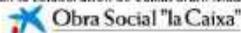
20 de ABRIL de 2016, CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 h.)

10.00 – 10.05 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.05 – 10.15 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de ASYPs. • D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
10.15 - 11.15 H.	SESIÓN INAUGURAL <ul style="list-style-type: none"> • D^a María Cortés. Responsable de Programas de Sustainable Development Solutions Network (SDSN). • D^a María Larrea. Subdirectora General Adjunta de Políticas de Desarrollo, de la Secretaría General de Cooperación Internacional para el Desarrollo. MAEC. • D. José Antonio Alonso, Catedrático de Economía Aplicada de la UCM, investigador del ICEI y miembro de UN CDP.
11.15 - 11.45 H.	PAUSA CAFÉ
11.45 – 12.50 H.	PRIMERA MESA REDONDA MEDICIÓN DE LA POBREZA Y LAS DESIGUALDADES SOCIALES <i>(Objetivo de Desarrollo Sostenible nº1: Poner fin a la pobreza en todas sus formas en todo el mundo; Objetivo de Desarrollo Sostenible nº10: Reducir la desigualdad en y entre los países).</i> Moderador: D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECOR. <ul style="list-style-type: none"> • D. Guillermo Fernández. Equipo de Estudios de Cáritas/FOESSA. • D. Marco Gordillo. Responsable de Campañas y Redes de Manos Unidas. • D. Leonardo Pérez-Aranda. Departamento de Campañas y Ciudadanía de Oxfam Intermón. Coloquio.
12.50 – 13.55 H.	SEGUNDA MESA REDONDA INDICADORES AMBIENTALES Y MEDICIÓN DE SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS <i>(Objetivo de Desarrollo Sostenible nº15: Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar los bosques de forma sostenible, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y poner freno a la pérdida de la diversidad biológica)</i> Moderador: D. José Luis de la Cruz. Secretario General de ASYPs. <ul style="list-style-type: none"> • D. Antonio Martínez. Subdirector General de Estadísticas de Medioambiente del INE. • D. Miguel Ángel Valladares. Director de Comunicación de WWF España. • D. Alejandro González. Coordinador de campañas de AMIGOS DE LA TIERRA. Coloquio.
13-55 - 14.00 H.	CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: Por e-mail a charo_estrada@clubderoma.org o socios@sostenibilidadyprogreso.org - Por teléfono: 91 431 67 99

Con la colaboración de CaixaForum Madrid



Enlaces a las presentaciones:

- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-Presentacion-ProgramaActo.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionAlejandroGonzalez.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionAntonioMartinez.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionGuillermoFernandez.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionJoseAntonioAlonso.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionLeonardoPerezAranda.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionLuisJimenez.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionMariaCortesPuch.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionMariaLarrea.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160420-ForoIndicadores/20160420-ForoIndicadores-PresentacionMiguelAngelValladares.pdf>



CICLO DE FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES

Organizado por el Capítulo Español del Club de Roma y
la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)
con el apoyo de Obra Social “la Caixa” y la colaboración de CaixaForum Madrid
Madrid, 22 de JUNIO de 2016

CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 horas).

EL CAPITAL NATURAL COMO BASE DE LA SOSTENIBILIDAD GLOBAL

Los **FOROS sobre SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES** nacieron en 2014 con el objetivo de configurar un ámbito para la generación de conocimientos y saberes, mediante los debates que propicien las nuevas ideas y la participación social sobre el presente y futuro del desarrollo humano y la sostenibilidad. Estos Foros están organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades (ASYPS), con el apoyo de Obra Social “la Caixa” y la colaboración de CaixaForum Madrid.

Este nuevo foro que ahora se presenta está dedicado al tema: **EL CAPITAL NATURAL COMO BASE DE LA SOSTENIBILIDAD GLOBAL.**

El *capital natural* es vital para la producción económica y para garantizar el suministro de los bienes y servicios ecosistémicos que son indispensables para el bienestar humano. La gestión del *capital natural* requiere una perspectiva sistémica con planteamientos integrados y flexibles que sirvan para favorecer la mitigación y adaptación al cambio climático y mejorar la resiliencia ambiental, económica y social. Y sobre todo para potenciar las acciones políticas y la toma de decisiones en favor de la sostenibilidad global.

Por ello son necesarios nuevos conocimientos y nuevos mecanismos de intervención pública y privada para mantener los ecosistemas en buenas condiciones de salud, limpieza, productividad y sostenibilidad. Sin que la aplicación de la noción económica de capital a la naturaleza suponga un riesgo imprudente de *mercantilización de la biosfera*.

El foro abordará la temática del capital natural no renovable, los ecosistemas terrestres y los ecosistemas marinos.



PRESENTACIÓN:

D. José Luis de la Cruz, Secretario General ASYPS Y D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR.



INTRODUCCIÓN

EL CAPITAL NATURAL MINERAL

D^a Alicia Valero. Profesora de la Universidad de Zaragoza

LOS RECURSOS ENERGÉTICOS

D. Rafael Fernández Sánchez. Profesor de la Universidad Complutense de Madrid



PRIMERA MESA REDONDA

ECOSISTEMAS TERRESTRES

Modera: D. José Manuel Morán

NATURALEZA Y VIDA

D. Joaquín Araujo. Escritor y Naturalista

EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS

D. Francisco Díaz Pineda. Catedrático de ecología de la Universidad Complutense de Madrid

MERCADOS Y BANCOS DE HABITATS

D. David Álvarez. Director Ejecutivo de ECOACSA

SEGUNDA MESA REDONDA

ECOSISTEMAS MARINOS

Modera: D. José Luis de la Cruz

EL FUTURO DE NUESTRO OCÉANO: PRÓXIMOS PASOS Y PRIORIDADES

D. Rémi Parmentier. Director Varda Group. Secretario Ejecutivo del Global Ocean Commission
GESTIÓN DE LAS RESERVAS MARINAS

D. Arturo López Ornat. Consultor internacional. LA PERSONALIDAD DE LOS OCEANOS Y LOS MARES

D. Ricardo Aguilar. Director de Investigación y Proyectos de OCEANA en Europa



PROGRAMA

FORO EL CAPITAL NATURAL COMO BASE DE LA SOSTENIBILIDAD GLOBAL

22 DE JUNIO DE 2016

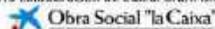
Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 h.)

10.00 – 10.15 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.15 – 10.30 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS) • D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma (CECoR)
10.30 - 11.00 H.	INTRODUCCIÓN EL CAPITAL NATURAL MINERAL <ul style="list-style-type: none"> • D^a Alicia Valero. Profesora de la Universidad de Zaragoza LOS RECURSOS ENERGÉTICOS <ul style="list-style-type: none"> • D. Rafael Fernández Sánchez. Profesor de la Universidad Complutense de Madrid
11.00 - 11.15 H.	PAUSA CAFÉ
11.15 – 12.30 H.	PRIMERA MESA REDONDA ECOSISTEMAS TERRESTRES <i>Moderador:</i> D. Luis M. Jiménez Herrero . Presidente de ASYPS NATURALEZA Y VIDA <ul style="list-style-type: none"> • D. Joaquín Araujo. Escritor y Naturalista EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS DE LOS ECOSISTEMAS <ul style="list-style-type: none"> • D. Francisco Díaz Pineda. Catedrático de ecología de la Universidad Complutense de Madrid MERCADOS Y BANCOS DE HABITATS <ul style="list-style-type: none"> • D. David Álvarez. Director Ejecutivo de ECOACSA <i>Coloquio.</i> (15 minutos)
12.30 – 13.45 H.	SEGUNDA MESA REDONDA ECOSISTEMAS MARINOS <i>Moderador:</i> D. José Manuel Morán . Vicepresidente del CECOR EL FUTURO DE NUESTRO OCEANO: PRÓXIMOS PASOS Y PRIORIDADES <ul style="list-style-type: none"> • D. Rémi Parmentier. Director Varda Group. Secretario Ejecutivo del Global Ocean Commission GESTIÓN DE LAS RESERVAS MARINAS <ul style="list-style-type: none"> • D. Arturo López Ornat. Consultor internacional. LA PERSONALIDAD DE LOS OCEANOS Y LOS MARES <ul style="list-style-type: none"> • D. Ricardo Aguilar. Director de Investigación y Proyectos de OCEANA en Europa <i>Coloquio.</i> (15 minutos)
CLAUSURA	

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: Por e-mail a chara.estrada@clubderoma.org o socios@sostenibilidadyprogreso.org - Por teléfono: 91 431 67 99

Con la colaboración de CaixaForum Madrid



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionAliciaValero.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionArturoLopezOrnat.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionDavidAlvarezGarcia.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionFranciscoDiazPineda.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionRafaelFernandez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionRemiParmentier.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160622-4Foro-CapitalNatural/20160622-4Foro-CapitalNatural-PresentacionRicardoAguilar.pdf>

LOS NUEVOS DESAFÍOS DE LOS PROCESOS MIGRATORIOS Y DE ASILO

En colaboración con FUNCAS

Madrid, 8 de junio de 2016



LOS NUEVOS DESAFÍOS DE LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS Y DE ASILO Madrid, 8 de junio de 2016 Lugar de Celebración: Aula Magna Roja de FUNCAS, C/ Caballero de Gracia, 28, 4ª planta - 28013 Madrid	
9.15 – 9.30 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Carlos Ocaña. Director General FUNCAS.• D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
9.30 – 10.45 H.	PRIMERA SESIÓN LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS Y SU ENCAJE EN LA SOCIEDAD EUROPEA ACTUAL <ul style="list-style-type: none">• LOS NUEVOS RETOS: D. Antonio Izquierdo. Universidad da Coruña.• LOS CAMBIOS NORMATIVOS: Dª Carmen González-Enríquez. Universidad Nacional de Educación a Distancia.• LA EVOLUCIÓN DE LOS FLUJOS MIGRATORIOS: Dª Amparo González-Ferrer. Consejo Superior de Investigaciones Científicas.
10.45 – 11.00 H.	PAUSA CAFÉ
11.00 – 12.15 H.	SEGUNDA SESIÓN LAS OPORTUNIDADES DE LOS PROCESOS MIGRATORIOS <ul style="list-style-type: none">• LA PARTICIPACIÓN EN EL DESARROLLO ECONÓMICO: D. Rafael de Arce. Universidad Autónoma de Madrid.• LOS BENEFICIOS PARA SOCIEDADES QUE ENVEJECEN: Dª Sonia Parella. Universidad Autónoma de Barcelona.• MODELOS DE INTEGRACIÓN Y MULTICULTURALIDAD: Dª Claudia Finotelli. Universidad Complutense de Madrid.
12.15 – 12.30 H.	LA CRISIS DE LOS REFUGIADOS: UNA CRISIS MULTIDIMENSIONAL Y DE PROFUNDAS IMPLICACIONES <ul style="list-style-type: none">• D. Joaquín Arango. Universidad Complutense de Madrid.
12.30 – 13.45 H.	TERCERA SESIÓN LA CRISIS DE LOS REFUGIADOS EN EL MEDITERRÁNEO <ul style="list-style-type: none">• UNA PRIMERA APROXIMACIÓN DIFERENCIADORA: D. Eduard Sagarra Trias. Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España.• LOS REFUGIADOS E INMIGRANTES EN EL MEDITERRÁNEO: Dª Gemma Pinyol. Investigadora GRITIM-UPF. Experta Intercultural Cities del Consejo Europa.• NUEVAS REGULACIONES Y LEGISLACIÓN INELUDIBLE: Dª Anna Terrón. Presidenta de Instrategies y asesora para la comisaria Malmström en Mediterránea, Migraciones y Movilidad.
13.45 – 14.00 H.	PALABRAS DE CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: charo.estrada@clubderoma.org



PRESENTACIÓN

De izda. a dcha.:

D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
D. Carlos Ocaña. Director General FUNCAS.

PRIMERA SESIÓN LOS MOVIMIENTOS MIGRATORIOS Y SU ENCAJE EN LA SOCIEDAD EUROPEA ACTUAL

De izda. a dcha.:

D^a Carmen González-Enríquez. Universidad Nacional de Educación a Distancia; **D. Antonio Izquierdo.** Universidad da Coruña; **D^a Amparo González-Ferrer.** Consejo Superior de Investigaciones Científicas.



SEGUNDA SESIÓN

LAS OPORTUNIDADES DE LOS PROCESOS MIGRATORIOS

De izda. a dcha.:

D. Rafael de Arce. Universidad Autónoma de Madrid; **D. José Manuel Morán.** Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma; **D^a Sonia Parella.** Universidad Autónoma de Barcelona y **D^a Claudia Finotelli.** Universidad Complutense de Madrid.



LA CRISIS DE LOS REFUGIADOS: UNA CRISIS MULTIDIMENSIONAL Y DE PROFUNDAS IMPLICACIONES

D. Joaquín Arango. Universidad Complutense de Madrid.(Dcha.)

TERCERA SESIÓN

LA CRISIS DE LOS REFUGIADOS EN EL MEDITERRÁNEO

De izda. a dcha.:

UNA PRIMERA APROXIMACIÓN DIFERENCIADORA: **D. Eduard Sagarra Trías.** Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España; **D. José Manuel Morán.** Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma; **D^a Anna Terrón.** Presidenta de Instrategies y asesora para la comisaria Malmström en Mediterránea, Migraciones y Movilidad y **D^a Gemma Pinyol.** Investigadora GRITIM-UPF. Experta Intercultural Cities del Consejo Europa.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-PresentacionAmparoGonzalezFerrer.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-DocAntonioIzquierdo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-PresentacionAntonioIzquierdo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-PresentacionEduardSagarraTrias.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-PresentacionRafaeldeArce.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160608-DesafiosMigratorios/20160608-DesafiosMigratorios-PresentacionSoniaParella.pdf>

DESIGUALDADES TERRITORIALES Y MIGRACIONES. PERSPECTIVAS DE FUTURO EN UN MUNDO EN CRISIS

En colaboración con FUNDICOT

Madrid, 27 de octubre de 2016



DESIGUALDADES TERRITORIALES Y MIGRACIONES

Perspectivas de futuro en un mundo en crisis

JUEVES 27 DE OCTUBRE de 2016

Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid.

El Objetivo del Foro es discutir los riesgos asociados a las desigualdades en los niveles de desarrollo de los distintos territorios presentes en la dinámica global actual de la sociedad, así como su repercusión en la generación de conflictos de distinto tipo. Que son, a su vez, el origen en ocasiones de graves y duraderos enfrentamientos armados y de los subsiguientes fuertes flujos migratorios, tanto por la búsqueda de refugio como por la búsqueda de condiciones económicas más aceptables ante la ausencia de posibilidades de supervivencia en los países donde se materializan los conflictos aludidos.

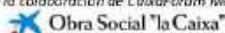
El Foro, organizado por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación Interprofesional de Ordenación del Territorio, FUNDICOT, con el apoyo de Obra Social "la Caixa" y la colaboración de CaixaForum Madrid, se celebrará el jueves 27 de octubre de 2016 con el siguiente programa:

PROGRAMA

10.15 – 10.30 H.	PRESENTACIÓN • D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma. • D. Antonio Serrano Rodríguez. Presidente de FUNDICOT.
10.30 – 10.50 H.	REFLEXIONES EN TORNO A LA CRISIS ECOSOCIAL Y EL CAMBIO DE CICLO HISTÓRICO • D. Fernando Prats. Arquitecto miembro del Foro Transiciones, coordinador del libro del mismo título.
10.50 – 11.10 H.	CAMBIO CLIMÁTICO, DESASTRES AMBIENTALES Y MIGRACIONES. TENDENCIAS A MEDIO PLAZO. • D. Antonio Serrano Rodríguez. Presidente de Fundicot, catedrático, ingeniero y economista.
11.10 – 11.30 H.	COLOQUIO Moderador: D. José Manuel Morán.
11.30 – 12.00 H.	PAUSA CAFÉ
12.00 – 12.20 H.	DESIGUALDADES SOCIOECONÓMICAS TERRITORIALES Y MIGRACIONES INTERNACIONALES. • D. Laureano Lázaro Araujo. Economista especializado en desarrollo regional.
12.20 – 12.40 H.	CONFLICTOS GEOESTRATÉGICOS GLOBALES Y TENDENCIAS MIGRATORIAS. • D. Antonio Papell. Periodista e ingeniero de caminos.
12.40 – 13.00 H.	DESIGUALDADES Y FRONTERAS • D. Iñigo Moré. Investigador y Analista, autor de <i>The Borders Of Inequality</i> .
13.00 – 13.20 H.	COLOQUIO Moderador: D. Antonio Serrano.
13.20 – 13.30 H.	CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción: Por e-mail a charo.estrada@clubderoma.org - Por teléfono: 91 431 67 99

Con la colaboración de CaixaForum Madrid





PRESENTACIÓN

De izda. a dcha.:

D. Antonio Serrano Rodríguez. Presidente de FUNDICOT; **D. José Manuel Morán.** Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y **D^a Isabel Fuentes,** Directora de CaixaForum.



De izda. a dcha.:

D. Antonio Serrano Rodríguez. Presidente de Fundicot, **D. José Manuel Morán.** Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y **D. Fernando Prats.** Arquitecto miembro del Foro Transiciones, coordinador del libro del mismo título.



De izda. a dcha.:

D. Iñigo Moré. Investigador y Analista, autor de *The Borders Of Inequality*; **D. Laureano Lázaro Araujo.** Economista especializado en desarrollo regional; **D. Antonio Serrano Rodríguez.** Presidente de FUNDICOT y **D. Antonio Papell.** Periodista e ingeniero de caminos.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161027-ForoDesigualdades/CECoR-20161027-ForoDesigualdadesYMigraciones-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161027-ForoDesigualdades/PresentacionDesigualdades-20161027-LaureanoLazaro.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161027-ForoDesigualdades/PresentacionDesigualdades-20161027-InigoMore.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161027-ForoDesigualdades/PresentacionDesigualdades-20161027-FernandoPrats.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161027-ForoDesigualdades/PresentacionDesigualdades-20161027-AntonioSerrano.pdf>

DIGITALIZACIÓN: ¿NUEVOS MODELOS SOCIOECONÓMICOS, NUEVOS DESEMPLEOS?

Madrid, 25 de abril de 2016



DIGITALIZACIÓN: ¿NUEVOS MODELOS SOCIOECONÓMICOS, NUEVOS DESEMPLEOS?

Madrid, 25 de abril de 2016

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LA DIGITALIZACIÓN Y SUS CONTROVERSIAS

En la actualidad ya es un lugar común el resaltar que una de las fuerzas más determinantes sobre la situación económica y el empleo disponible en el futuro es la digitalización de todos los ámbitos de la vida económica, social, política y ciudadana. Se entiende así la digitalización como el resultado de la confluencia de dos procesos. El primero basado en el desarrollo de cinco áreas de conocimiento (microelectrónica, comunicaciones, arquitecturas de computadores, software y robótica) y el segundo fundamentado en cinco cambios económico-sociales imparables (universalidad de lo digital, uso masivo de memorias baratas y rápidas, hábitos de ubicuidad y movilidad, capacidad de recombinación del conocimiento y efecto red). De esta forma la digitalización, que está modificando la naturaleza misma del trabajo, pero también la de infinidad de actividades económicas, sociales y culturales. Ello está siendo un foco de atención estratégica en numerosos foros, como ha sido la última cumbre de Davos, y como clave para entender las incertidumbres que se viven.

Al hilo de la presentación del e-book *Desempleo y Bienestar en la era digital*, del Profesor Martín Quetglas, el Capítulo Español del Club de Roma, con la colaboración de la Obra Social "la Caixa" y la Fundación Abertis ha considerado de interés presentarlo también en Madrid, como se hiciese a mediados de marzo en la Oficina del Club de Roma en Barcelona. Con lo que pretende que este tema, que irá creciendo en relevancia al compás de cómo se acrecentarán las consecuencias de la digitalización en la vida personal y colectiva, pueda incorporarse a la agenda de expectativas del desarrollo humano en sus diversas facetas. Lo que obligará a ir abordando las múltiples temáticas que surgen ante la diversidad de aplicaciones de la digitalización en los más variados ámbitos.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20160425-Digitalizacion/20160425-Digitalizacion-PresentacionGregorioMartinQuetglas.pdf>

18.30 – 18.40 H.	A MODO DE PRESENTACIÓN: Un e-book para iniciar el debate: DESEMPLEO Y BIENESTAR EN LA ERA DIGITAL. • D. José Manuel Morán. Club de Roma.
18.40 – 20.00 H.	EXPECTATIVAS E INCERTIDUMBRES DE LA DIGITALIZACIÓN • D. Andrés Ortega Klein. Analista, periodista y escritor. Miembro del Capítulo Español del Club de Roma. • D ^a Cecilia Castaño. Catedrática de Economía Aplicada de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología, UCM. • D. Gregorio Martín Quetglas. Catedrático de Ciencias de la Computación de la Universidad de Valencia.
20.00 – 20.25 H.	COLOQUIO GENERAL
20.25 – 20.30 H.	PALABRAS DE CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción: Tanto por e-mail a ghara.estrada@clubderoma.org como por teléfono: 91 431 67 89
Con la colaboración de:



En el atril: D. José Manuel Morán

En la mesa de izda. a dcha.: D^a Cecilia Castaño, D. Gregorio Martín Quetglas y D. Andrés Ortega Klein.



CICLO ÁRTICO

VISIONES SOBRE EL FUTURO DEL ÁRTICO

Madrid, 22 de noviembre de 2016



PRESENTACIÓN

De izda. A dcha.: **Dr. Eduard Sagarra Trías**. Presidente de la Asociación para la Naciones Unidas en España; **D. José Manuel Morán**. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y **D^a Isabel Fuentes**. Directora de CaixaForum Madrid.



LA GEOPOLÍTICA DEL ÁRTICO A FINALES DEL 2016

De izda. A dcha.: **Dr. Eduard Sagarra Trías**.; **D. José Manuel Morán** e Ilmo. Sr. **D. Ignacio José García Sánchez**. Capitán de Navío, 2º Director del Instituto Español de Estudios Estratégicos (IEEE).



Dra. Ana Manero Salvador. Profesora Titular de Derecho Internacional Público de la Universidad Carlos III de Madrid y D. José Manuel Morán.



Dra. Elena Conde Pérez. Profesora Titular de Derecho Internacional Público de la Universidad Complutense de Madrid.



Dr. Xavier Fernández Pons. Profesor Titular de Derecho Internacional Público de la Universidad de Barcelona.



VISIONES SOBRE EL FUTURO DEL ÁRTICO

JUEVES, 24 DE NOVIEMBRE de 2016

Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid.

PROGRAMA

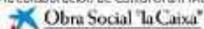
10.00 – 10.15 H.	RECEPCIÓN DE ASISTENTES
10.15 – 10.30 h.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN: ALGUNOS TEMAS PARA ENMARCAR UN FUTURO DECISIVO PARA EL DESARROLLO HUMANO • D. Eduard Sagarra Trias. Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España.
10.30 – 10.50 H.	LA GEOPOLÍTICA DEL ÁRTICO A FINALES DEL 2016 • Ilmo. Sr. D. Ignacio José García Sánchez. Capitán de Navío, 2º Director del Instituto Español de Estudios Estratégicos (IEEE).
11.50 – 11.00 H.	COLOQUIO
11.00 – 11.30 H.	PAUSA CAFÉ
11.30 – 11.50 H.	LA DELIMITACIÓN DE LOS ESPACIOS MARINOS EN EL OCEANO ÁRTICO: ¿HASTA DÓNDE SE EXTIENDE LA SOBERANÍA DE LOS ESTADOS RIBEREÑOS? • Dra. Ana Manero Salvador. Profesora Titular de Derecho Internacional Público de la Universidad Carlos III de Madrid.
11.50 – 12.00 H.	COLOQUIO
12.00 – 12.20 H.	ELEMENTOS DEL DERECHO INTERNACIONAL PARA LA GOBERNANZA DEL ÁRTICO • Dra. Elena Conde Pérez. Profesora Titular de Derecho Internacional Público de la Universidad Complutense de Madrid.
12.20 – 12.30 H.	COLOQUIO
12.30 – 12.50 H.	INUIT, FOCAS Y LA DISPUTA DE CANADÁ Y NORUEGA CONTRA LA UE EN LA OMC • Dr. Xavier Fernández Pons. Profesor Titular de Derecho Internacional Público de la Universidad de Barcelona.
12.50 – 13.00 H.	COLOQUIO
13.00 – 13.10 H.	CLAUSURA: LAS MÚLTIPLES ENCRUCIJADAS ÁRTICAS Y LOS DEBATES NECESARIOS. • D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

HAGA SU INSCRIPCIÓN AQUÍ

Para más información: chava.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99

Con la colaboración de CaixaForum Madrid



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161124-Artico/20161124-Artico-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161124-Artico/20161124-Artico-IgnacioGarciaSanchez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161124-Artico/20161124-Artico-PresentacionAnaManeroSalvador.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161124-Artico/20161124-Artico-PresentacionElenaCondePerez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-CECoR-20161124-Artico/20161124-Artico-PresentacionXavierFernandezPons.pdf>

PRESENTACIÓN DEL INFORME STATE OF THE WORLD 2016. LA ACELERACIÓN DE LA TRANSICIÓN HACIA LAS CIUDADES SOSTENIBLES

13 de junio de 2016



¿PUEDE UNA CIUDAD SER SOSTENIBLE?

STATE OF THE WORLD 2016

13 DE JUNIO DE 2016

Lugar de celebración: CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.00 H.)

10.00 – 10.15 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.15 – 10.40 H.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN: BIODIVERSIDAD URBANA Y CIUDADES SOSTENIBLES <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.• D. José Antonio Díaz Lázaro-Carrasco. Coordinador General de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Madrid.• D. Mariano González Sáez. Director General de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid.
10.40 – 11.10 H.	CIUDADES SOSTENIBLES, INTELIGENTES Y RESILIENTES <ul style="list-style-type: none">• D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades
11.10 – 11.30 H.	EL PAPEL DE LA BIODIVERSIDAD URBANA <ul style="list-style-type: none">• D. Jaime Lanasa. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona. BIODIVERSIDAD COMO INDICADORA DE SOSTENIBILIDAD <ul style="list-style-type: none">• D. Martí Boada. Investigador del Instituto de Ciencia y Tecnología de la Universidad Autónoma de Barcelona (ICTA). BIODIVERSIDAD COMO INDICADORA DE SALUD <ul style="list-style-type: none">• D^a Roser Maneja. Profesora de la UAB e Investigadora del ICTA.
11.30 - 12.00 H.	PAUSA CAFÉ
12.00 – 12.45 H.	PRESENTACIÓN DEL WWI Y LÍNEAS DE COLABORACIÓN CON EL CLUB DE ROMA <ul style="list-style-type: none">• D. Joan Rosás. Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.• Mr. Ed Groak. Presidente del Worldwatch Institute (WWI).
12.45 – 13.30 H.	PRESENTACIÓN DEL INFORME STATE OF THE WORLD 2016. ¿PUEDE UNA CIUDAD SER SOSTENIBLE? <ul style="list-style-type: none">• Mr. Gary Gardner. Director de Publicaciones del WWI.
13.30 – 13.50 H.	COLOQUIO GENERAL
13.50 – 14.00 H.	PALABRAS DE CLAUSURA <ul style="list-style-type: none">• D. Ricardo Díez Hochleitner. Presidente de Honor del Club de Roma.

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: Por e-mail a chara.estrada@clubderoma.org o por teléfono: 91 431 67 99

Con la colaboración de:



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160613StateoftheWorld2016/OfCoRBCN-20160613-StateoftheWorld2016-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160613StateoftheWorld2016/OfCoRBCN-20160613-StateoftheWorld2016-PresentacionEdGroark.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160613StateoftheWorld2016/OfCoRBCN-20160613-StateoftheWorld2016-PresentacionGaryGardner.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160613StateoftheWorld2016/OfCoRBCN-20160613-StateoftheWorld2016-PresentacionLJimenez.pdf>

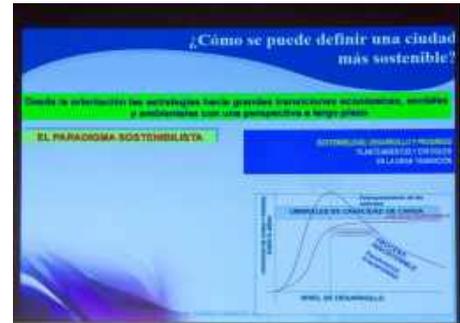
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160613StateoftheWorld2016/OfCoRBCN-20160613-StateoftheWorld2016-PresentacionJDiaz.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160613StateoftheWorld2016/OfCoRBCN-20160613-StateoftheWorld2016-PresentacionMartiRoserKnobel.pdf>



PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN: BIODIVERSIDAD URBANA Y CIUDADES SOSTENIBLES

D. Mariano González Sáez. Director General de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid; **D. José Manuel Morán.** Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y **D. José Antonio Díaz Lázaro-Carrasco.** Coordinador General de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Madrid.



CIUDADES SOSTENIBLES, INTELIGENTES Y RESILIENTES

D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS y **D. José Manuel Morán.** Vicepresidente del CECor



EL PAPEL DE LA BIODIVERSIDAD URBANA

D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

BIODIVERSIDAD COMO INDICADORA DE SOSTENIBILIDAD

D. Martí Boada. Investigador del Instituto de Ciencia y Tecnología de la Universidad Autónoma de Barcelona (ICTA).



BIODIVERSIDAD COMO INDICADORA DE SALUD

D^a Roser Maneja. Profesora de la UAB e Investigadora del ICTA.

PRESENTACIÓN DEL WWI Y LÍNEAS DE COLABORACIÓN CON EL CLUB DE ROMA

D. Joan Rosás. Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.



PRESENTACIÓN DEL INFORME STATE OF THE WORLD 2016. ¿PUEDE UNA CIUDAD SER SOSTENIBLE?

Mr. Ed Groak. Presidente del Worldwatch Institute (WWI); **D. Joan Rosás.** Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma y **Mr. Gary Gardner.** Director de Publicaciones del WWI



PALABRAS DE CLAUSURA

D. Ricardo Díez Hochleitner. Presidente de Honor del Club de Roma.

Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

CICLO DIGITALIZACIÓN

DIGITALIZACIÓN: ¿NUEVOS MODELOS SOCIOECONÓMICOS, NUEVOS DESEMPLEOS?
Barcelona, 15 de marzo de 2016



OFICINA EN BARCELONA

DIGITALIZACIÓN: ¿NUEVOS MODELOS SOCIOECONÓMICOS, NUEVOS DESEMPLEOS?

Barcelona, 15 de marzo de 2016

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

LA DIGITALIZACIÓN Y SUS CONTROVERSIAS

En la actualidad ya es un lugar común el resaltar que una de las fuerzas más determinantes sobre la situación económica y el empleo disponible en el futuro es la digitalización de todos los ámbitos de la vida económica, social, política y ciudadana. Se entiende así la digitalización como el resultado de la confluencia de dos procesos. El primero basado en el desarrollo de cinco áreas de conocimiento (microelectrónica, comunicaciones, arquitecturas de computadores, software y robótica) y el segundo fundamentado en cinco cambios económico-sociales imparables (universalidad de lo digital, uso masivo de memorias baratas y rápidas, hábitos de ubicuidad y movilidad, capacidad de recombinación del conocimiento y efecto red). De esta forma la digitalización, que está modificando la naturaleza misma del trabajo, está siendo un foco de atención estratégico en un número creciente de foros, como ha ocurrido recientemente en la cumbre de Davos del pasado enero.

Al hilo de la presentación del *e-book Desempleo y Bienestar en la era digital*, del Profesor Martín Quetglas, la Oficina del Club de Roma en Barcelona ha considerado de interés iniciar con ello un ciclo en el que se enmarquen algunas de las consideraciones más relevantes sobre este fenómeno. Y en el que se integrarán próximas sesiones sobre las múltiples temáticas que surgen ante la diversidad de aplicaciones de la digitalización en los más variados ámbitos.

18.30 - 18.35 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">D. Jaime Lanaspa. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.
18.35 - 18.40 H.	Un e-book para iniciar el debate: DESEMPLEO Y BIENESTAR EN LA ERA DIGITAL. <ul style="list-style-type: none">D. José Manuel Morán. Club de Roma.
18.40 - 20.00 H.	EXPECTATIVAS E INCERTIDUMBRES DE LA DIGITALIZACIÓN <ul style="list-style-type: none">D. Guillem López Casasnovas. Catedrático de Economía de la Universidad Pompeu Fabra.D. Pere Homs. Director del Colegio de Ingenieros Industriales de Cataluña.D. Gregorio Martín Quetglas. Catedrático de Ciencias de la Computación de la Universidad de Valencia.
20.00 - 20.25 H.	COLOQUIO GENERAL
20.25 - 20.30 H.	PALABRAS DE CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: Tanto por e-mail a instaltavull@fundaciolaixa.org o choro.estrada@clubderoma.org como por teléfono: 93 404 60 79



 Obra Social "la Caixa"

CICLO LOS NUEVOS MODELOS PRODUCTIVOS (Y DE CONSUMO) Y LA SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Fundación Fòrum Ambiental



OFICINA EN BARCELONA

Ciclo Los Nuevos Modelos Productivos (y de Consumo) y la Sostenibilidad

“Los límites al crecimiento” ponían de relieve la necesidad de modificar las tendencias del crecimiento y establecer las condiciones para vivir en un planeta más equitativo, estable y respetuoso con el medio ambiente.

La complejidad creciente, la globalización y las interdependencias de los sistemas económicos y sus impactos sociales reforzaron la idea del desarrollo sostenible como respuesta a estos desafíos colosales.

Sin embargo, la realidad se muestra cada vez más compleja e incierta. Los efectos del cambio climático, la necesaria transición hacia una economía baja en carbono, las innovaciones tecnológicas y en los procesos de producción, el crecimiento demográfico o los cambios en los modelos de consumo por citar solamente algunos de los desafíos, están provocando nuevas situaciones que causan impactos sociales y riesgo de profundas desigualdades.

Cuáles son estos riesgos, cómo afectarán a las organizaciones, a la industria, al empleo, a la educación, a la formación o al conocimiento y de qué forma necesitarán adaptarse a estos cambios profundos.

La gobernanza y la sostenibilidad de esta complejidad resultarán claves para asegurar la calidad de los cambios y la viabilidad de un desarrollo sostenible.

Estos son algunos de los temas que abordaremos en este Ciclo organizado por la Oficina en Barcelona del Club de Roma, conjuntamente con la Obra Social de La Caixa y la Fundación Fòrum Ambiental.

Reserve las fechas en su agenda

10 mayo 2016	Cambios tecnológicos y nuevas maneras de producir (y consumir)
29 septiembre 2016	Nuevos modelos económicos y gobernanza
16 noviembre 2016	Tecnología y sostenibilidad

Entidades colaboradoras





OFICINA EN BARCELONA

Sesión 1

**CAMBIOS TECNOLÓGICOS Y NUEVAS MANERAS DE
PRODUCIR (Y CONSUMIR)**

Barcelona, 10 de mayo de 2016

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

- 11.00 h. **PRESENTACIÓN DEL CICLO**
• Sr. **Jaume Lanaspá**. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
-
- 11.15 h. **CONFERENCIA**
Buscando respuestas a los riesgos globales
• Sr. **Antón Costas**. Catedrático de Política Económica de la U.B.
-
- 12.00 h. **PAUSA-CAFÉ**
-
- 12.30 h. **TECNOLOGÍA Y CONSUMO**
Innovación tecnológica y disrupción generacional
• Sr. **Genis Roca**. Socio Presidente de Roca Salvatella. Experto en transformación digital y cambios tecnológicos.
A vueltas con la economía colaborativa
• Sr. **Albert Cañigüeral**. Fundador de Consumo Colaborativo. Experto en economía colaborativa y estrategias de innovación.
-
- 13.15 h. **FORMACIÓN Y TRABAJO**
¿Nuevos perfiles, igual formación?
• Sr. **Francesc Solé Parellada**. Catedrático de Organización de Empresas de la UPC y Vicepresidente de la Fundación Conocimiento y Desarrollo.
Formación y productividad
• Sr. **Francisco Bellí**. Vicepresidente de la Fundación Bertelsmann y Presidente de la Fundación Princesa de Girona
-
- 14.00 h. **LA NECESIDAD DE ENTENDER LA INTENSIDAD DE LOS CAMBIOS Y CONFIGURAR LA NUEVA GOBERNABILIDAD HUMANA**
• Sr. **José Manuel Morán**. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Haga su inscripción aquí

Para más información:

Sra. Clara Estrada: clara.estrada@clubderoma.org - Tel: 91 431 67 99 / Sra. Mireia Herrero: mireia@forumambiental.org - Tel: 93 233 08 52

Entidades colaboradoras:





PRESENTACIÓN DEL CICLO

D. Jaume Lanaspa. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y **D. Alfredo Pastor.** Profesor de Economía del IESE (izda.)

TECNOLOGÍA Y CONSUMO

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y DISRUPCIÓN GENERACIONAL

D. Genis Roca. Socio Presidente de Roca Salvatella. Experto en transformación digital y cambios tecnológicos. (dcha.)

D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma

A VUELTAS CON LA ECONOMÍA COLABORATIVA

D. Albert Cañigueral. Fundador de Consumo Colaborativo. Experto en economía colaborativa y estrategias de innovación.



FORMACIÓN Y TRABAJO

¿NUEVOS PERFILES, IGUAL FORMACIÓN?

D. Francesc Solé Parellada. Vicepresidente de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (dcha.).

D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma

FORMACIÓN Y PRODUCTIVIDAD

D. Francisco Belil. Vicepresidente de la Fundación Bertelsmann y Presidente de la Fundación Princesa de Girona

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160510-CambiosTecnologicos/OfCoRBCN-20160510-CambiosTecnologicos-ProgramaActo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160510-CambiosTecnologicos/OfCoRBCN-20160510-CambiosTecnologicos-PresentacionAlbertCanigueral.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2016-OfCoRBCN-20160510-CambiosTecnologicos/OfCoRBCN-20160510-CambiosTecnologicos-PresentacionGenisRoca.pdf>



OFICINA EN BARCELONA

Sesión 2

NUEVOS MODELOS ECONÓMICOS Y GOBERNANZA

"A pesar de los continuos esfuerzos por atajar los problemas de la humanidad por medio de la investigación científica y la innovación tecnológica, las respuestas siguen siendo fundamentalmente de carácter ético"

Barcelona, 29 de septiembre de 2016

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00 PRESENTACIÓN DE LA JORNADA

Sr. **Jaume Lanaspá**. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

11.15 CONFERENCIA

Gobernando los riesgos globales

Sr. **Daniel Innerarity**. Catedrático de Filosofía Social y Política de la Universidad de Zaragoza y Director del Instituto de Gobernanza Democrática

12.00 PAUSA-CAFÉ

12.30 El desarrollo sostenible local como instrumento para la gobernanza

Sr. **Odón Elorza**. Diputado en el Congreso y Alcalde de Donosti (1991-2011)

Las decisiones económicas no son independientes de la ética

Sr. **Antonio Argandoña**. Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesor emérito de Economía y Ética empresarial. IESE

Las personas en el centro de las decisiones

Sra. **Carmen Borbonés**. Presidenta de Cáritas Cataluña

14.00 CIERRE DE LA JORNADA

Sr. **José Manuel Morán**. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

[Haga su inscripción aquí](#)

Para más información:

Sra. Charo Estrada: charo.estrada@clubderome.org - Tel: 91 431 87 99 / Sra. Mireia Herrera: mireia@forumambiental.org - Tel: 93 233 26 52

Entidades colaboradoras





OFICINA EN BARCELONA

Sesión 3

TECNOLOGIA Y SOSTENIBILIDAD

Barcelona, 29 de noviembre de 2016

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00 PRESENTACIÓN DE LA JORNADA

Sr. Jaume Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

11.15 CONFERENCIA

Innovación, sostenibilidad y compromiso social

Sr. Ángel Simón. Presidente ejecutivo. AGBAR

12.00 PAUSA-CAFÉ

12.30 Desafíos y oportunidades de la crisis económica, energética y climática

Sr. Domingo Jiménez Beltrán. Presidente de la Fundación Renovables y ex director de la Agencia Europea del Medio Ambiente

Sostenibilidad económica y social

Sr. Jeroen Van Den Bergh. Profesor de investigación ICREA en *Universitat Autònoma de Barcelona* y Editor jefe de "*Environmental Innovation and Societal Transitions*"

13.30 COLOQUIO

14.00 CIERRE DE LA JORNADA

Sr. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

[Inscríbese aquí](#)

Para más información:

Sra. Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org - Tel: 01 431 67 96 / Sra. Mireia Herrera: mireia@forumambiental.org - Tel: 93 233 26 52

Entidades colaboradoras



Las Jornadas del 2015

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

CICLO LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI

En colaboración con *esglogal*

EL SIGLO DE ASIA

Madrid, 23 de febrero de 2015



CICLO LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

Madrid, 23 de febrero de 2015, 19.00 horas.

PRESENTACIÓN DEL CICLO

El Club de Roma, en su afán por identificar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad y por compartir sus análisis con diferentes sectores de la sociedad, se planteó, a finales de 2014, con la colaboración de *esglogal*, la Fundación Abertis y la Obra Social "la Caixa", iniciar un ciclo de debates abiertos, sobre alguno de los desafíos que se presentan en los umbrales de este siglo. Tales debates van dirigidos a un público interesado en algunos de esos desafíos y que, en forma de conflictos más o menos explícitos y preocupantes, están marcando este arranque del Siglo XXI.

El primer Ciclo se ha configurado con tres debates, de los que ya se han celebrado los dos primeros bajo los títulos *El futuro de Oriente Medio* y *El nuevo (des)orden global*, quedando pendiente para los inicios del 2015 la celebración del tercero con el título *El siglo de Asia*. A lo largo de este año también se ha previsto dar continuidad a este tipo de temáticas y a otras relacionadas con los nuevos horizontes geopolíticos y su incidencia en el desarrollo humano.

En este nuevo Ciclo se abordarán temáticas relativas al futuro de Europa, la incidencia geopolítica de la energía, el nuevo papel de las ciudades, las posibilidades de los objetivos del milenio y las expectativas económicas y tecnológicas, entre otras.

EL SIGLO DE ASIA

Más allá del poder económico de China y del empuje de las economías asiáticas, se está desarrollando un nuevo juego geopolítico. Ante el imparable ascenso de Pekín, sus vecinos han comenzado a revisar y reforzar sus relaciones bilaterales y regionales; han empezado también a incrementar sus presupuestos de defensa. Sobre la mesa, el dominio del Pacífico que hasta ahora ejercía Estados Unidos.

19.00 – 19.05	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Juan Antonio Gómez Bule. Capítulo Español del Club de Roma. Presidente del Consejo Asesor de S21Sec.
19.05 – 20.00	Moderadora: D ^a Ana Mangas. Redactora Jefe de <i>esglogal</i> . <ul style="list-style-type: none">• D^a Georgina Higuera. Periodista especializada en Asia.• D. Marcelo Muñoz. Presidente de Cátedra China.• D. Eugenio Bregolat. Embajador de España.
20.00 – 20.30	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala. Inscripción por e-mail: chava.mstrada@clubderoma.org o por Teléfono: 91 431 67 99

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-DesafiosSigloXXI-20150223-ElSiglodeAsia/CECoR-20150223-DesafioSigloXXI-ElSiglodeAsia-EugenioBregolat-Presentacion.pdf>

De izda. A dcha.: D^a Georgina Higuera, D. Eugenio Bregolat, D^a Ana Mangas y D. Marcelo Muñoz. Presidente de Cátedra China.



CICLO LA GOBERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD

En colaboración con *esglobal*

EUROPA EN BUSCA DE SU FUTURO

Madrid, 16 de marzo de 2015



CICLO LA GOBERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD

Madrid, 16 de marzo de 2015, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

PRESENTACIÓN DEL CICLO

El Club de Roma, que desde su creación viene tratando de contribuir al desarrollo humano, ha venido proponiendo debates en favor de tal fin, pero también de cómo la Humanidad puede ser cada día más dueña de su destino. Y cómo, para lograrlo, tiene que estimular la responsabilidad de todas las personas con su destino común, que, a su vez, contemple la sostenibilidad del Planeta y la herencia a legar a las nuevas generaciones. Lo cual es tanto como propiciar la búsqueda de la *governabilidad* en favor de la calidad humana, así como el uso sostenible de recursos y conocimientos.

Se viven ahora momentos donde dicha gobernabilidad parece cada vez más esquiva, por lo que desde los ámbitos más económicos se habla de las crecientes sensaciones de *vulnerabilidad, ambigüedad, complejidad e incertidumbre*; sin percatarse de que tales percepciones se vienen acrecentando desde que el mundo se empezase a hacer más *global*, por mor de la conectividad, o se percibiese como más inestable por causa de la aceleración tecnológica y las interdependencias sin cuento. Ante lo cual, para tratar de entender qué está sucediendo, no resulte desdeñable volver a las metodologías del Club de Roma que aconsejan mirar a largo plazo, analizar los temas desde la multidisciplinariedad y no olvidarse de ninguna de las interdependencias plausibles.

Por ello el Capítulo Español del Club de Roma, en su afán por identificar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad y por compartir sus análisis con diferentes sectores de la sociedad, se planteó, a finales de 2014, con la colaboración de *esglobal*, la *Fundación Abertis* y la *Obra Social 'la Caixa'*, iniciar unos ciclos de debates abiertos sobre algunos de los desafíos que se presentan en los umbrales de este siglo. Y entre los que no es menor el de cómo afianzar *la gobernabilidad de la globalidad*.

Tales debates van dirigidos a un público interesado en algunos de esos desafíos que, en forma de conflictos más o menos explícitos y preocupantes, están marcando este arranque del Siglo XXI. El primer Ciclo se configuró con tres debates sobre *El futuro de Oriente Medio, El nuevo (des)orden global y El siglo de Asia*. A lo largo de 2015 se ha previsto dar continuidad a este tipo de temáticas y a otras relacionadas con los nuevos horizontes geopolíticos y su incidencia en el desarrollo humano, bajo la rúbrica ya mencionada de *la gobernabilidad de la globalidad*. Y en el que inicialmente se abordarán temáticas relativas *al futuro de Europa, la incidencia geopolítica de las nuevas perspectivas energéticas, el nuevo papel de las ciudades, las posibilidades de los Objetivos del Milenio y las expectativas económicas y de los empleos*, ante la incidencia radical de los avances tecnológicos en la manera de producir bienes y servicios, entre otras.

EUROPA EN BUSCA DE SU FUTURO

En los últimos cinco años la Unión Europea ha puesto en marcha una serie de reformas y mecanismos que, además de ayudar a salir de la crisis, aspiran a sentar las bases de un futuro más integrado y sólido. El fortalecimiento de la Unión Monetaria y de la Unión Europea podrían ser la base de una hipotética unión política. Sin embargo, los ciudadanos, especialmente los españoles, han pasado en ese tiempo de un "europeísmo naïf" a un profundo escepticismo sobre el proyecto europeo. ¿Es posible enderezar aún el rumbo? ¿Son suficientes las medidas tomadas hasta el momento?

Las recientes elecciones griegas, así como las nuevas maneras que parecen apuntarse a partir de las sucesivas negociaciones sobre su deuda, plantean nuevas exigencias para la solidaridad comunitaria. Y demandan nuevos liderazgos que devuelvan a Europa a papeles relevantes en la globalidad que se acentúa.

19.00 – 19.05 H.	<p>PRESENTACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Carlos Álvarez Pereira. Capítulo Español del Club de Roma. Presidente de la Fundación Innaxis.
19.05 – 20.00 H.	<p>Moderadora: D^a Carmen Chato. Periodista, colaboradora de esglobal.</p> <ul style="list-style-type: none"> • D^a Belén Becerril. Subdirectora del Instituto Universitario de Estudios Europeos, profesora de la Universidad CEU San Pablo. • D. Carlos Carnero. Director gerente, Fundación Alternativas, ex parlamentario Europeo. • D. Federico Steinberg. Investigador principal de Economía y Comercio Internacional del Real Instituto Elcano, profesor de la Universidad Autónoma de Madrid.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción: por e-mail: charo.estrada@clubderoma.org o por Teléfono: 91 431 67 99

2

En el atril: **D. Carlos Álvarez Pereira.** Capítulo Español del Club de Roma. Presidente de la Fundación Innaxis.

De izda. a dcha.: **D. Carlos Carnero.** Director gerente Fundación Alternativas, ex parlamentario Europeo; **D^a Belén Becerril.** Subdirectora del Instituto Universitario de Estudios Europeos, profesora de la Universidad CEU San Pablo; **D^a Carmen Chato.** Periodista, colaboradora de **esglobal** y **D. Federico Steinberg.** Investigador principal de Economía y Comercio Internacional del Real Instituto Elcano, profesor de la Universidad Autónoma de Madrid.



LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

Madrid, 4 de mayo de 2015



Fundación
abertis

esglobal

Obra Social "la Caixa"

CICLO LA GOBERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD

LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

Madrid, 4 de mayo de 2015, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

Aunque siempre ha sido un factor fundamental, la energía se ha convertido, en los últimos meses, en la protagonista de tomas de posiciones estratégicas y de alteraciones en el panorama global como no se veía desde hace décadas. Del enorme descenso en el precio del petróleo a la autosuficiencia (en vías) energética de Estados Unidos; de la influencia de la crisis de Ucrania a la inestabilidad de Irak y Libia; del desastre de Fukushima al fin anunciado de la energía nuclear en Alemania. Un repaso a cómo las cuestiones energéticas están condicionando las relaciones entre países y regiones.

19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">D. José Luis de la Fuente O'Connor. Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 20.00 H.	<i>Moderadora: Áurea Moltó. Subdirectora de Política Exterior.</i> <ul style="list-style-type: none">D. Gonzalo Escribano. Director del Programa de Energía y Cambio climático del Real Instituto Elcano.D. Antonio Merino. Director del Servicio de Estudios de Repsol.D. Andrés Cala. Periodista especializado en energía, autor de <i>America's Blind Spot. Chavez, Oil and US Security.</i>
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción por e-mail: charo.estrada@clubderoma.org por teléfono: 91 431 67 99

En el atril: **D. José Luis de la Fuente O'Connor**. Capítulo Español del Club de Roma.

De izda. a dcha.: **D. Andrés Cala**. Periodista especializado en energía, autor de *America's Blind Spot. Chavez, Oil and US Security*; **D. Antonio Merino**. Director del Servicio de Estudios de Repsol; **D^a Áurea Moltó**. Subdirectora de Política Exterior; **D. Gonzalo Escribano**. Director del Programa de Energía y Cambio climático del Real Instituto Elcano.





CICLO LA GOBERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD

UN MUNDO DE CIUDADES

Madrid, 1 de junio de 2015, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

El Club de Roma, que desde su creación viene tratando de contribuir al desarrollo humano, ha venido proponiendo debates en favor de tal fin, pero también de cómo la Humanidad puede ser cada día más dueña de su destino. Lo cual es tanto como propiciar la búsqueda de la *governabilidad* en favor de la calidad humana, así como el uso sostenible de recursos y conocimientos. Por ello el Capítulo Español del Club de Roma, en su afán por identificar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad y por compartir sus análisis con diferentes sectores de la sociedad, se planteó, a finales de 2014, con la colaboración de *esglobal*, la *Fundación Abertis* y la *Obra Social "la Caixa"*, iniciar unos ciclos de debates abiertos sobre algunos de los desafíos que se presentan en los umbrales de este siglo. Y entre los que estaría lo que significa para esa búsqueda *governabilidad* global la *emergencia* de las ciudades como un hecho determinante para la vida de un Planeta cada vez más urbanizado.

Por ello el debate sobre *un mundo de ciudades* tiene que abrirse con el hecho que desde 2010 más de la mitad de la población mundial ha pasado a vivir en ciudades. Hoy es el 54% del total de la población mundial y se calcula que en 2050 alcanzará el 66%. La imparable urbanización del Planeta supone un buen número de desafíos de gestión, de sostenibilidad, de infraestructuras y de servicios. Pero también de cuestiones como el abandono del campo o el aumento de las desigualdades. Y en un horizonte inmediato tiene que empezar a considerar la paulatina transferencia de la gerencia de los asuntos públicos desde el Estado a los municipios. Que son, a su vez, donde más palpablemente las personas sienten a diario los niveles de calidad de vida y oportunidades sociales. Lo que obligará, a la postre, a volver sobre este tema en debates sucesivos sobre las múltiples facetas de un reto clave para la nueva *governabilidad*.

UN MUNDO DE CIUDADES

19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 20.00 H.	Moderador: D. Mario Saavedra. Jefe de Informativos de Capital Radio. Colaborador de <i>esglobal</i> . <ul style="list-style-type: none">D. Carlos Hernández Pezzi. Arquitecto, experto en ciudades y urbanista.D. Carlos Martí. Director de la Revista Ciudad Sostenible y del Foro de las Ciudades de Madrid.D^a Alicia Richart Ramón. Directora de Relaciones Institucionales de CELLNEX TELECOM.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción por e-mail chara.estrada@clubderoma.org o por teléfono: 91 431 67 99



En el atril: **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.

De izda. a dcha.: **D. Carlos Hernández Pezzi**. Arquitecto, experto en ciudades y urbanista; **D^a Alicia Richart Ramón**. Directora de Relaciones Institucionales de CELLNEX TELECOM; **D. Mario Saavedra**. Jefe de Informativos de Capital Radio. Colaborador de *esglobal* y **D. Carlos Martí**. Director de la Revista Ciudad Sostenible y del Foro de las Ciudades de Madrid.

LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

Madrid, 8 de junio de 2015



CICLO LA GOVERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD

LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

Madrid, 8 de junio de 2015, 19.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

El Club de Roma, en su pretensión de contribuir al desarrollo humano con sus debates, ha insistido desde sus inicios en analizar los factores clave para que la gobernabilidad de los asuntos comunes lo faciliten. Dentro de estos factores la energía es, quizás, el que más veces se ha resaltado en los medios de comunicación. Hasta el extremo que, aunque en el Informe al Club de Roma *Los límites al crecimiento* se abordasen también otros factores, fue el tema de los recursos energéticos el que se convirtió en la referencia más significativa de aquel. Lo cual vino propiciado por la crisis de tales recursos a comienzos de los 70 del siglo pasado.

De ahí que el Capítulo Español del Club de Roma, con la colaboración de esglobal y el apoyo de Fundación Abertis y la Obra Social "la Caixa", incluyese en este ciclo de *La Gobernabilidad de la Globalidad* una sesión sobre *La Geoestrategia de la Energía*, que tuvo lugar el pasado 4 de mayo.

Tal sesión, sin embargo, no pudo abordar en su totalidad los múltiples aspectos con que se presentan unas cuestiones cuya incidencia en las relaciones entre países y regiones se sigue intensificando, por lo que se ha estimado conveniente volver sobre el tema general. Y ello para ver la influencia de los sistemas regulatorios, la emergencia de las energías renovables o la incidencia en las expectativas que hay ante el cambio climático que se empieza a sentir

2º DEBATE LA GEOESTRATEGIA DE LA ENERGÍA

19.00 – 19.05 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Ignacio Rosales. Capítulo Español del Club de Roma.
19.05 – 20.00 H.	Moderadora: Dª Leslie Crawford. Miembro del Consejo Editorial de esglobal. <ul style="list-style-type: none">• D. José Antonio Guillén. Director de Regulación de Gas Natural Fenosa.• D. José María González Moya. Director General de Asociación de Empresas de Energías Renovables.• D. Emilio de las Heras. Autor del Blog Cambio Climático y Economía.
20.00 – 20.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: e-mail: charo.estrada@clubderoma.org o Teléfono: 91 431 67 99

En el atril: **D. Ignacio Rosales.** Capítulo Español del Club de Roma.

De izda. a dcha.: **D. Emilio de las Heras.** Autor del Blog Cambio Climático y Economía; **D. José María González Moya.** Director General de Asociación de Empresas de Energías Renovables; **Dª Leslie Crawford.** Miembro del Consejo Editorial de esglobal y **D. José Antonio Guillén.** Director de Regulación de Gas Natural Fenosa.



PERSPECTIVAS ECONÓMICAS Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Madrid, 23 de noviembre de 2015



Fundación
abertis

esglobal

Obra Social "la Caixa"

CICLO LA GOBERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD

Madrid, 23 de noviembre de 2015, 20.00 horas.

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

PERSPECTIVAS ECONÓMICAS Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Cuando se inició el ciclo LA GOBERNABILIDAD DE LA GLOBALIDAD, que daba continuidad al iniciado el año anterior sobre LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI, el Capítulo Español del Club de Roma, en su afán por analizar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad, se planteó, con la colaboración de *esglobal*, la *Fundación Abertis* y la *Obra Social "la Caixa"*, abordar aquellos asuntos que determinan esa ansiada gobernabilidad. Asuntos que unas veces aparecen de forma imprevista en la agenda pública y otras son el resultado de la incidencia sobre el desarrollo humano de realidades históricas, sociales, económicas o medioambientales. Que limitan la capacidad de gobernar adecuadamente la vida colectiva y la interrelación de sociedades y países.

Ahora, como conclusión de este ciclo del 2015, se ha estimado oportuno evaluar cuáles son las incertidumbres económicas que se perciben, así como las controversias asociadas al desarrollo humano y la efectividad de las políticas. Pero también se ve adecuado estimar la viabilidad de algunas expectativas que se vislumbran a pocas fechas de la Cumbre de París sobre el cambio climático. Esperanzas y dudas que incidirán, sin duda, en las propuestas económicas más inmediatas, así como en la mayor o menor dificultad para iniciar el cumplimiento de los nuevos Objetivos de Desarrollo Sostenible, recientemente aprobados por la ONU.

20.00 – 20.05 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
20.05 – 21.00 H.	<i>Moderador: D. Gonzalo Toca.</i> Periodista económico y colaborador de <i>esglobal</i> . <ul style="list-style-type: none">• D^a Iliana Olivé. Investigadora principal del Real Instituto Elcano. Profesora Departamento de Economía Internacional y Desarrollo de la Universidad Complutense de Madrid.• D^a Amalia Navarro, directora de comunicación de SEGIB y anterior coordinadora de comunicación y alianzas de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en el PNUD.• D. Andy Robinson, corresponsal itinerante de La Vanguardia y autor de "Un reportero en la montaña mágica".
21.00 – 21.30 H.	COLOQUIO GENERAL

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción: e-mail: chara.estrada@clubderoma.org o Teléfono: 91 431 67 99

De izda. a dcha.: **D. Andy Robinson**, corresponsal itinerante de La Vanguardia y autor de "Un reportero en la montaña mágica"; **D^a Iliana Olivé.** Investigadora principal del Real Instituto Elcano. Profesora Departamento de Economía Internacional y Desarrollo de la Universidad Complutense de Madrid; **D. Gonzalo Toca.** Periodista económico y colaborador de *esglobal* y **D^a Amalia Navarro**, directora de comunicación de SEGIB y anterior coordinadora de comunicación y alianzas de los Objetivos de Desarrollo del Milenio en el PNUD.



FOROS DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

LA AGENDA Y LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE MUNDIAL EN 2015

Segundo Foro de Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades.

Madrid, 17 de marzo de 2015



PRESENTACIÓN Y CONFERENCIA INAUGURAL UN FUTURO SOSTENIBLE CON DIGNIDAD PARA TODOS

De izda. A dcha.: **D. Luis M. Jiménez Herrero**. Presidente de ASYPS; **D. Federico Mayor Zaragoza**. Presidente de la Fundación Cultura de Paz, miembro del Club de Roma; **D. José Manuel Morán**. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y **D^a Isabel Fuentes**. Directora de CaixaForum Madrid.

COOPERACIÓN UNIVERSAL PARA TRANSFORMAR EL MUNDO HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DESPUÉS DE 2015

De dcha. A izda.: **D. José Leandro Consarnau Guardiola**. Subdirector General de Organismos Técnicos Internacionales del Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación; **D. Arturo Larena**. Director de Efe VERDE y **D. Carlos Jiménez-Renjifo**, Representante para España del Centro Regional de Información de las Naciones Unidas para Europa Occidental.



PRIMERA MESA REDONDA



SEGUNDA MESA REDONDA LOS RETOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS NUEVOS OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE PARA EL 2030

De dcha. A izda.: **D^a Lourdes Benavides de la Vega**. Responsable de Justicia Económica de Oxfam Intermón; **D. Antonio Calvo Roy**. Presidente de la Asociación Española de Comunicación Científica; **D^a Soledad Suárez**, Presidenta de Manos Unidas y **D. Pedro José Gómez Serrano**. Profesor de la UCM.

FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES

Organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y

la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

con el apoyo de Obra Social "la Caixa" y la colaboración de CaixaForum Madrid

En el mes de septiembre de 2014 se iniciaron los **FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES**, que nacieron con el objetivo de configurar un ámbito para la generación de conocimientos y saberes, mediante los debates que propicien las nuevas ideas y la participación social sobre el presente y futuro comunes.

Después del primer Foro de 2014 sobre *Perspectivas de sostenibilidad y progreso en las sociedades actuales*, en el 2015, está previsto celebrar dos nuevos Foros sobre los temas de los nuevos objetivos para el *desarrollo sostenible mundial y los retos de la crisis climática*.

El primero, previsto para el 17 de marzo de 2015, versará sobre *la Agenda y los Objetivos de Desarrollo Sostenible Mundial en 2015*, mientras que el segundo, previsto para el 24 de septiembre de 2015, estará dedicado al *Nuevo marco de actuación sobre cambio climático (post-Kioto)*.

El 2015 se está definiendo como el *Año del Desarrollo Sostenible* porque las iniciativas de Naciones Unidas, que se vienen construyendo desde la Cumbre de Río+20, proporcionan ahora una gran oportunidad para avanzar hacia un futuro sostenible. El llamamiento del Secretario General de las Naciones Unidas, Ban Ki-moon, en favor del Desarrollo Sostenible, se concreta en un Informe de síntesis sobre la *Agenda de desarrollo sostenible después de 2015*, con un título ilustrativo, *El camino hacia la dignidad para 2030: acabar con la pobreza y transformar vidas protegiendo el planeta*.

El informe define una agenda a 15 años con 17 objetivos que supone un avance sobre los anteriores Objetivos de Desarrollo del Milenio del año 2000. Lo que se propone ahora es una agenda universal y transformadora para el desarrollo sostenible basada en derechos, en que las personas y el planeta ocupan un lugar central.

Las tres negociaciones internacionales previstas para este año pueden cambiar el panorama mundial del desarrollo y dar un importante impulso a nuevos modelos de cooperación y a nuevos modos de producción y consumo sostenibles. De esta manera se pretende reformular los mecanismos de financiación para el desarrollo, aprobar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y asegurar un nuevo pacto contra del cambio climático.

PROGRAMA

SEGUNDO FORO DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES LA AGENDA Y LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE MUNDIAL EN 2015

17 de marzo de 2015

CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado, 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.15 horas)

10.00 - 10.15 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.15 - 10.30 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de ASYPS. • D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
10.30 - 11.00 H.	CONFERENCIA INAUGURAL UN FUTURO SOSTENIBLE CON DIGNIDAD PARA TODOS <ul style="list-style-type: none"> • D. Federico Mayor Zaragoza, Presidente de la Fundación Cultura de Paz, miembro del Club de Roma.
11.00 - 11.30 H.	PAUSA CAFÉ
11.30 - 12.30 H.	PRIMERA MESA REDONDA COOPERACIÓN UNIVERSAL PARA TRANSFORMAR EL MUNDO HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DESPUÉS DE 2015 <i>Modera:</i> D. Arturo Larena, Director de Efe VERDE. <ul style="list-style-type: none"> • D. José Leandro Consarnau Guardiola Subdirector General de Organismos Técnicos Internacionales del Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación. • D. Carlos Jiménez-Renjifo Representante para España del Centro Regional de Información de las Naciones Unidas para Europa Occidental. <i>Coloquio (15 minutos).</i>
12.30 - 13.45 H.	SEGUNDA MESA REDONDA LOS RETOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS NUEVOS OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE PARA EL 2030 <i>Modera:</i> D. Antonio Calvo Roy, Presidente de la Asociación Española de Comunicación Científica. <ul style="list-style-type: none"> • D^a Lourdes Benavides de la Vega Responsable de Justicia Económica de Oxfam Intermon. • D^a Soledad Suárez Presidenta de Manos Unidas. • D. Pedro José Gómez Serrano Profesor de la UCM. <i>Coloquio (15 minutos).</i>
13.45 - 14.00 H.	CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala

Inscripción: tanto por e-mail: charo.estrada@clubderoma.org o socios@sostenibilidadyprogreso.org como por teléfono en el: 91 431 67 99.

Con la colaboración de CaixaForum Madrid.



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150317/CECoR-20150317-IIForoSostenibilidad-LourdesBenavides-Presentacion.pdf>

LAS NUEVAS POLÍTICAS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

Tercer Foro de Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades.

Madrid, 24 de septiembre de 2015



PROGRAMA

TERCER FORO DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES

LAS PERSPECTIVAS CIENTÍFICAS Y NUEVAS POLÍTICAS CONTRA

EL CAMBIO CLIMÁTICO. EL PROTOCOLO DE PARÍS.

24 de septiembre de 2015

CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado 36, 28014 Madrid (10.00 a 13.30 horas).

10.00 - 10.15 H.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.15 - 10.30 H.	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de ASYPS.• D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
10.30 - 11.45 H.	PRIMERA MESA REDONDA LAS PERSPECTIVAS CIENTÍFICAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO <i>Modera:</i> D. Alicia Rivera, Periodista de "El País". <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Moreno Miembro del IPCC. Catedrático de la UCLM.• D^a Alicia Valero Directora de Ecología de CIRCE y Profesora de la Universidad de Zaragoza.• D. Emilio Cerdá Profesor de Economía de los Recursos Naturales. Catedrático de la UCM. <i>Coloquio (15 minutos).</i>
11.45 - 12.00 H.	PAUSA CAFÉ
12.00 - 13.15 H.	SEGUNDA MESA REDONDA LAS NUEVAS POLÍTICAS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO <i>Modera:</i> D ^a Nuria Mejías, Periodista de RTVE. Premio de Periodismo Internacional Rey de España. <ul style="list-style-type: none">• D. Eduardo González Subdirector General de la Oficina del Cambio Climático.• D. Antonio Lucio Experto en edificación y movilidad sostenible.• D. Fernando Ferrando Vicepresidente de la Fundación Renovables. <i>Coloquio (15 minutos).</i>
13.15 - 13.30 H.	CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: Tanto por e-mail a chara.estrada@clubderoma.org o socias@sostenibilidadyprogreso.org como por teléfono en el: 91 431 67 99.

Con la colaboración de CaixaForum Madrid
 Obra Social "la Caixa"



PRESENTACIÓN

De izda. a dcha.: D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS y D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.



PRIMERA MESA REDONDA

LAS PERSPECTIVAS CIENTÍFICAS SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO

D. Emilio Cerdá, Profesor de Economía de los Recursos Naturales. Catedrático de la UCM; **D^a Alicia Valero**, Directora de Ecología de CIRCE y Profesora de la Universidad de Zaragoza; **D^a Alicia Rivera**, Periodista de “El País” y **D. José Manuel Moreno**. Miembro del IPCC. Catedrático de la UCLM.

SEGUNDA MESA REDONDA

LAS NUEVAS POLÍTICAS CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

D. Antonio Lucio. Experto en edificación y movilidad sostenible; **D^a Nuria Mejías**, Periodista de RTVE. Premio de Periodismo Internacional Rey de España; **D. Eduardo González**. Subdirector General de la Oficina del Cambio Climático y **D. Fernando Ferrando**. Vicepresidente de la Fundación Renovables.



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150924/CECoR-20150924-IIIForoSostenibilidad-AliciaValero-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150924/CECoR-20150924-IIIForoSostenibilidad-AntonioLucioGil-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150924/CECoR-20150924-IIIForoSostenibilidad-EduardoGonzalez-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150924/CECoR-20150924-IIIForoSostenibilidad-EmilioCerdá-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150924/CECoR-20150924-IIIForoSostenibilidad-JoseManuelMoreno-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-IIIForoSostenibilidadProgresoSociedades-20150924/CECoR-20150924-IIIForoSostenibilidad-LuisJimenezHerrero-Presentacion.pdf>

LA SOCIEDAD CIVIL: REALIDADES Y OPORTUNIDADES

En colaboración con FUNCAS y FUNDACIÓN MUTUA MADRILEÑA

Madrid, 26 de mayo de 2015

FUNDACIÓN
MUTUA MADRILEÑA



funcas

LA SOCIEDAD CIVIL: REALIDADES Y OPORTUNIDADES

Madrid, 26 de mayo de 2015

Lugar de Celebración: Aula Magna Roja de FUNCAS,
C/ Caballero de Gracia, 28, 4ª planta. 28013 Madrid

El creciente papel de la denominada Sociedad Civil en las sociedades avanzadas, así como la multiplicación de sus expectativas y oportunidades para su participación en la fijación de los objetivos, la innovación de procedimientos y el desarrollo de valores de la vida colectiva, resalta el interés por saber que es hoy, que hace y cómo se articula. Pero sobre todo que incidencia van a tener sus actividades en cómo superar las múltiples encrucijadas que se viven. O qué criterios compartidos impulsaran para sortearlas, a la vez que se siga preservando la dignidad humana y acrecentando la solidaridad social.

Por ello el Capítulo Español del Club de Roma, junto a sus socios institucionales FUNCAS y la Fundación Mutua Madrileña, han considerado oportuno propiciar la realización de un Informe sobre la relevancia, capacidades y perspectivas de la Sociedad Civil en España. Por lo que han estimado conveniente convocar, en una primera actividad a complementar con otras similares en el futuro, a un conjunto de entidades significativas que expongan cómo valoran esa participación ciudadana en el desarrollo social. Y cuál es la contribución de la Sociedad Civil en la cooperación con las políticas públicas. De forma que con ello se pueda contribuir a desarrollar nuevas propuestas y soluciones plausibles. Y en las que la participación de los agentes que dan vida a la Sociedad Civil permita afianzar el desarrollo humano y la calidad social.

9.15 – 9.30 H.	<p>PRESENTACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Carlos Ocaña, Director General FUNCAS. • D. Lorenzo Cooklin, Director General Fundación Mutua Madrileña. • D. José Manuel Morán, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
9.30 – 11.00 H.	<p>PRIMERA SESIÓN</p> <p>LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN EL DESARROLLO DE LA SOCIEDAD CIVIL</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Juan Antonio Pedreño, Presidente de la Confederación Empresarial Española de la Economía Social (CEPES). • D. Silverio Agea, Director General Asociación Española de Fundaciones. • Dª Mar Amate, Directora Plataforma del Voluntariado de España. • D. José Manuel Pingarrón, Miembro de la Junta Directiva de la Confederación de Sociedades Científicas de España (COSCE).
11.00 – 11.30 H.	PAUSA CAFÉ
11.30 – 13.00 H.	<p>SEGUNDA SESIÓN</p> <p>LA SOCIEDAD CIVIL Y LA COOPERACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Miguel Ángel Cabra de Luna, Director de Relaciones Sociales e Internacionales y Planes Estratégicos de la Fundación ONCE. • D. Rafael Matesanz, Director de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT) y presidente del Comité Científico de la Fundación Mutua Madrileña. • D. Francisco Lorenzo, Coordinador de Estudios CARITAS
13.00 – 13.30 H.	<p>EL PAPEL DE LA SOCIEDAD CIVIL EN LAS DEMOCRACIAS AVANZADAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dª Victoria Camps, Filósofa, catedrática emérita de Filosofía moral y política de la Universidad Autónoma de Barcelona.
13.30 – 13.45 H.	<p>PALABRAS DE CLAUSURA</p> <p>PROPUESTAS PARA EL DESARROLLO DE UN INFORME TEMÁTICO AL CLUB DE ROMA.</p>

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: [Acceso al formulario de confirmación](#)

2

PRESENTACIÓN



De Izda. a dcha.: **D. Lorenzo Cooklin**, Director General Fundación Mutua Madrileña; **D. Carlos Ocaña**, Director General FUNCAS y **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.



PRIMERA SESIÓN

LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN EL DESARROLLO DE LA SOCIEDAD CIVIL

De izda. a dcha.: **D. Juan Antonio Pedreño**, Presidente de la Confederación Empresarial Española de la Economía Social (CEPES); **D. José Manuel Pingarrón**, Miembro de la Junta Directiva de la Confederación de Sociedades Científicas de España (COSCE); **D. Silverio Agea**, Director General Asociación Española de Fundaciones y **Dª Mar Amate**, Directora Plataforma del Voluntariado de España.



SEGUNDA SESIÓN

LA SOCIEDAD CIVIL Y LA COOPERACIÓN EN POLÍTICAS PÚBLICAS

De izda. a dcha.: **D. Miguel Ángel Cabra de Luna**, Director de Relaciones Sociales e Internacionales y Planes Estratégicos de la Fundación ONCE; **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma; **D. Rafael Matesanz**, Director de la Organización Nacional de Trasplantes (ONT) y presidente del Comité Científico de la Fundación Mutua Madrileña y **D. Francisco Lorenzo**, Coordinador de Estudios CARITAS.

EL PAPEL DE LA SOCIEDAD CIVIL EN LAS DEMOCRACIAS AVANZADAS

D^a Victoria Camps, Filósofa, catedrática emérita de Filosofía moral y política de la Universidad Autónoma de Barcelona y **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.



Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-20150526-LaSociedadCivil/2015-CECoR-20150526-LaSociedadCivil-PresentacionFranciscoLorenzo.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-20150526-LaSociedadCivil/2015-CECoR-20150526-LaSociedadCivil-PresentacionRafaelMatesanz.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-20150526-LaSociedadCivil/2015-CECoR-20150526-LaSociedadCivil-PresentacionJoseMariaPingarron.pdf>

VULNERABILIDAD Y RESILIENCIA: SISTEMAS, REDES E INFORMACIONES

En colaboración con Gas Natural Fenosa

Madrid, 28 de mayo de 2015



VULNERABILIDAD Y RESILIENCIA: SISTEMAS, REDES E INFORMACIONES

28 de mayo de 2015

Lugar de celebración: Auditorio Gas Natural Fenosa, Avda. San Luis 77, 28033 MADRID

El Club de Roma, que desde su creación viene tratando de contribuir al desarrollo humano, ha venido proponiendo debates en favor de tal fin, pero también de cómo la Humanidad puede ser cada día más dueña de su destino. Lo cual es tanto como propiciar la búsqueda de la gobernabilidad en favor de la calidad humana, así como el uso sostenible de recursos y conocimientos. Pero también estimular la gestión mejorada de aquellas herramientas y sistemas que permiten el acceso a servicios, conectividades y suministros indispensables para la misma.

Se viven ahora momentos donde dicha gobernabilidad parece cada vez más esquivada, por lo que desde los ámbitos más económicos se habla de las crecientes sensaciones de vulnerabilidad, ambigüedad, complejidad e incertidumbre. Inestabilidades y amenazas de las que no están exentas, igualmente, los procesos e infraestructuras propios de las sociedades avanzadas.

Ello supone preocuparse por la fragilidad de los sistemas y procedimientos de esa *sobrenaturalidad* que se ha creado para que las personas puedan acceder a informaciones, recursos y caminos para la comunicación. Que, en caso de perder su funcionalidad, pudieran provocarse catástrofes o colapsos que convendría sortear lo antes posible.





VULNERABILIDAD Y RESILIENCIA: SISTEMAS, REDES E INFORMACIONES

28 de mayo de 2015

Lugar de celebración: Auditorio Gas Natural Fenosa, Avda. San Luis 77, 28033 - MADRID

9.30 – 9.45 H.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D^a Rosa Sanz. Directora General de Recursos de Gas Natural Fenosa.• D. Juan Antonio Gómez Bule. Presidente del Consejo Asesor de S21SEC. Miembro del Capítulo Español del Club de Roma.
9.45 – 10.15 H.	LA CONSISTENCIA DE LOS SISTEMAS FINANCIEROS <ul style="list-style-type: none">• D. Pedro Pablo López Bernal. Gerente GRC & PIC de RURAL SERVICIOS INFORMÁTICOS S.C.• D. Carlos Solé. Information Security Director de CAIXA BANK.
10.15 – 10.45 H.	LA CONTINUIDAD DE LAS REDES ENERGÉTICAS <ul style="list-style-type: none">• D. Ángel Luis Mahou. Chief Information Officer de RED ELÉCTRICA.• D. José Luis Bolaños. Director de Security de GAS NATURAL FENOSA.
10.45 – 11.00 H.	COLOQUIO
11.00 – 11.30 H.	PAUSA - CAFÉ
11.30 – 11.45 H.	LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE Y SU FUNCIONALIDAD PERMANENTE <ul style="list-style-type: none">• D. Carlos Esquiroz. Director de Ingeniería y Mantenimiento de METRO DE MADRID.
11.45 – 12.15 H.	LA INFORMACIÓN Y SU DIFUSIÓN PERMANENTE <ul style="list-style-type: none">• D. José Antonio Guardiola. Director de "En portada". RTVE.• D. Jordi Arandes Corbella. Director de Operaciones de CELLNEX TELECOM.
12.15 – 12.30 H.	COLOQUIO
12.30 – 12.45 H.	LOS CIUDADANOS Y LA SEGURIDAD DE SU INTIMIDAD <ul style="list-style-type: none">• D. Alberto Hernández Moreno. Director de Operaciones de INCIBE.
12.45 – 13.00 H.	LA SUPERACIÓN DE LA VULNERABILIDAD DE REDES Y SERVICIOS <ul style="list-style-type: none">• D. Ángel León Alcalde. Vocal Asesor de la SG de Servicios de la Sociedad de la Información de la SETSI.• D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.

La Jornada es gratuita, con inscripción previa, hasta completar el aforo.
Inscripción: Por correo electrónico, chano.estrella@clubderoma.org o por teléfono: 91 431 67 99



2

PRESENTACIÓN

De izda. a dcha.: **D. Juan Antonio Gómez Bule**. Presidente del Consejo Asesor de S21SEC. Miembro del Capítulo Español del Club de Roma y **D. José Luis Bolaños**. Director de Security de GAS NATURAL FENOSA.



LA CONSISTENCIA DE LOS SISTEMAS FINANCIEROS

De izda. a dcha.: **D. Pedro Pablo López Bernal**. Gerente GRC & PIC de RURAL SERVICIOS INFORMÁTICOS S.C.; **D. Juan Antonio Gómez Bule**. Presidente del Consejo Asesor de S21SEC. Miembro del Capítulo Español del Club de Roma y **D. Carlos Solé**. Information Security Director de CAIXA BANK





LA CONTINUIDAD DE LAS REDES ENERGÉTICAS

De izda. a dcha.: **Ángel Luis Mahou**. Chief Information Officer de RED ELÉCTRICA; **D. Juan Antonio Gómez Bule**. Presidente del Consejo Asesor de S21SEC. Miembro del Capítulo Español del Club de Roma y **D. José Luis Bolaños**. Director de Security de GAS NATURAL FENOSA.

LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE Y SU FUNCIONALIDAD PERMANENTE

D. Carlos Esquíroz. Director de Ingeniería y Mantenimiento de METRO DE MADRID y **D. José Manuel Morán**. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.



LA INFORMACIÓN Y SU DIFUSIÓN PERMANENTE

D. José Antonio Guardiola. Director de "En portada". RTVE; **D. Jordi Arandes Corbella**. Director de Operaciones de CELLNEX TELECOM y **D. José Manuel Morán**. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-Vulnerabilidad-20150528/CECoR-20150528-Vulnerabilidad-AlbertoHernandezMoreno-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-Vulnerabilidad-20150528/CECoR-20150528-Vulnerabilidad-AngelLuisMahou-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-Vulnerabilidad-20150528/CECoR-20150528-Vulnerabilidad-CarlosEsquiroz-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-Vulnerabilidad-20150528/CECoR-20150528-Vulnerabilidad-CarlosSole-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-Vulnerabilidad-20150528/CECoR-20150528-Vulnerabilidad-JAGomezBule-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-Vulnerabilidad-20150528/CECoR-20150528-Vulnerabilidad-JLBolanosVentosa-Presentacion.pdf>

CICLO EVOLUCIÓN Y ÉTICA: REFLEXIONES SOBRE ECONOMÍA POLÍTICA

En colaboración con la Fundación Gómez Pardo

Madrid, octubre / diciembre de 2015

Madrid, 22 de octubre de 2015



1^{er} día

EVOLUCIÓN Y ÉTICA: REFLEXIONES SOBRE ECONOMÍA POLÍTICA

Ciclo dirigido por el Profesor D. Emilio Muñoz

EVOLUCIÓN, ÉTICA Y ECONOMÍA

LA SOSTENIBILIDAD COMO EL
GRAN DESAFÍO EN EL MUNDO
GLOBAL

D. Emilio Muñoz

Miembro de la Junta
Directiva del Capítulo
Español del Club de Roma.

**D. Carlos Álvarez
Pereira.**

Presidente de la Fundación
Innaxis y miembro del
Capítulo Español del Club
de Roma.



D. Carlos Álvarez Pereira y D. Emilio Muñoz.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151105-EvolucionyEtica-EmilioMunozPresentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151022-EvolucionyEtica-CarlosAlvarezPereira-Presentacion.pdf>

Fecha: 22 de octubre de 2015

Horario: de 12:00 a 14:00 horas

Lugar de celebración: Fundación Gómez Pardo, Calle de Alenza, 1, 28003 Madrid



Madrid, 5 de noviembre de 2015



2^o día

EVOLUCIÓN Y ÉTICA: REFLEXIONES SOBRE ECONOMÍA POLÍTICA

Ciclo dirigido por el Profesor D. Emilio Muñoz

CULTURA CIENTÍFICA, CULTURA
INNOVADORA Y EL MEDIO
AMBIENTE

INNOVACIÓN, CONOCIMIENTO Y
PERCEPCIÓN AMBIENTAL COMO
BASE DE UNA EMPRESA
SOSTENIBLE

**Dña. Ana Muñoz Van
den Eynde**

CIEMAT / E.T.S. de
Ingenieros de Minas y
Energía

**Dña. María Cornejo
Cañamares**

CIEMAT / E.T.S. de
Ingenieros de Minas y
Energía



D. Emilio Muñoz, D^a Ana Muñoz Van den Eynde y D^a María Cornejo Cañamares

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151105-EvolucionyEtica-AnaMunozPresentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151105-EvolucionyEtica-MariaCornejo-Presentacion.pdf>

Fecha: 5 de noviembre de 2015

Horario: de 12:00 a 14:00 horas

Lugar de celebración: E. T. S. de Ingenieros de Minas y Energía, Aula Fausto Elhuyar, Calle Ríos Rosas, 21, 28003 Madrid



Madrid, 19 de noviembre de 2015



D. Emilio Muñoz, D^a Ana García Laso y D. Domingo Alfonso Martín Sánchez.

Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151119-EvolucionyEtica-AnaGarciaLaso-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151119-EvolucionyEtica-DomingoAlfonsoMartinSanchez-Presentacion.pdf>



3^{er} día

EVOLUCIÓN Y ÉTICA: REFLEXIONES SOBRE ECONOMÍA POLÍTICA

Ciclo dirigido por el Profesor D. Emilio Muñoz

LA EMERGENCIA DE LA GENÉTICA EN EL PLANO INTERNACIONAL

INNOVACIÓN SOCIAL E INNOVACIÓN EDUCATIVA. LOS ESPACIOS REMÁS Y REMARÉ

D. Domingo Alfonso Martín Sánchez
E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía

Dña. Ana García Laso
E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía

Fecha: 19 de noviembre de 2015

Horario: de 12:00 a 14:00 horas

Lugar de celebración: E.T.S. de Ingenieros de Minas y Energía, Aula Fausto Elhuyar, Calle Ríos Rosas, 21, 28003 Madrid



Madrid, 3 de diciembre de 2015



4^{to} día

EVOLUCIÓN Y ÉTICA: REFLEXIONES SOBRE ECONOMÍA POLÍTICA

Ciclo dirigido por el Profesor D. Emilio Muñoz

LA REVOLUCIÓN TRANQUILA

RESCATAR LA DIGNIDAD HUMANA EN UN ENTORNO SOSTENIBLE

D. Bruno Estrada
Economista adjunto a la Secretaría General de CC.OO.

D. Federico Mayor Zaragoza
Presidente de la Fundación Cultura de Paz, miembro de la Junta Directiva del Capítulo Español del Club de Roma.



D. Emilio Muñoz; D. Federico Mayor Zaragoza y D. Bruno Estrada.

Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-CicloEvolucionyEtica-20151022/CECoR-20151203-EvolucionyEtica-BrunoEstrada-Presentacion.pdf>

Fecha: 3 de diciembre de 2015

Horario: de 12:00 a 14:00 horas

Lugar de celebración: Fundación Gómez Pardo, Calle de Atocha, 1, 28003 Madrid



PRESENTACIÓN DEL INFORME SOBRE ECONOMÍA CIRCULAR

Madrid, 13 DE NOVIEMBRE DE 2015



ECONOMÍA CIRCULAR Y DESARROLLO HUMANO

Presentación del Informe al Club de Roma

La Economía Circular y los Beneficios Sociales para el Empleo y el Cambio Climático

Un estudio relativo a Finlandia, Francia, Holanda, España y Suecia

13 de noviembre de 2015

Lugar de celebración: CaixaForum Madrid, Paseo del Prado, 36, 28014 Madrid

10.15 – 10.30 H.	ACREDITACIÓN DE LOS ASISTENTES
10.30 – 10.40 H.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.• D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
10.40 – 10.55 H.	ECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD EN ESPAÑA <ul style="list-style-type: none">• D. Pablo Saavedra Inaraja. Secretario de Estado de Medio Ambiente.
10.55 - 11.45 H.	PRESENTACIÓN DEL INFORME <p><i>Introducción:</i> D. Joan Rosàs. Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.</p> <ul style="list-style-type: none">• Mr. Anders Wijkman. Copresidente del Club de Roma.• Mr. Per-Anders Enkvist. External Advisor to McKinsey.
11.45 – 12.00 H.	PAUSA CAFÉ
12.00 – 12.45 H.	ECONOMÍA CIRCULAR, COMPETITIVIDAD Y COHESIÓN SOCIAL: LA VISIÓN DE LOS AGENTES SOCIALES <ul style="list-style-type: none">• D. Pedro Mora. Vicepresidente de la Comisión de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente de CEOE.• D. Carlos Martínez Camarero. Adjunto a la Secretaría de Salud y Medio Ambiente de CC.OO.• D. Emilio González Vicente. Coordinador de la Secretaría de Salud y Medio Ambiente de UGT.
12.45 – 13.00 H.	ECONOMÍA CIRCULAR Y CONSUMO <ul style="list-style-type: none">• D. Félix Martín Galicia. Secretario General de HISPACOOOP.
13.00 – 13.15 H.	ECONOMÍA CIRCULAR Y NUEVAS ECONOMÍAS <ul style="list-style-type: none">• D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS.
13.15 – 13.30 H.	COLOQUIO GENERAL
13.30 – 13.45 H.	LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LOS PROYECTOS DEL CLUB DE ROMA Y OTRAS INSTITUCIONES <ul style="list-style-type: none">• D. Carlos Álvarez Pereira. Miembro del Club de Roma.
13.45 - 14.00 H.	PALABRAS DE CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.
Inscripción: e-mail: chara.estrada@clubderoma.org o teléfono: 91 431 67 99

Con la colaboración de:



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-EconomiaCircular-20151113/CoR-20151113-TheCircularEconomy-ReportToClubOfRomePresentationMadrid.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-EconomiaCircular-20151113/CECoR-20151113-EconomiaCircular-AndersWijkman-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-EconomiaCircular-20151113/CECoR-20151113-EconomiaCircular-PerAnders-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-EconomiaCircular-20151113/CECoR-20151113-EconomiaCircular-PedroMora-Presentacion.pdf>

Pedro Mora - Video

<https://www.youtube.com/watch?v=ljfpXmWTNYc&feature=youtu.be>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-EconomiaCircular-20151113/CECoR-20151113-EconomiaCircular-FelixMartinGalicia-Ponencia.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-CECoR-EconomiaCircular-20151113/CECoR-20151113-EconomiaCircular-LuisJimenez-Presentacion.pdf>



ECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD EN ESPAÑA

De dcha. a izda.: **D. Jaime Lanasa**. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona. **D. Pablo Saavedra Inaraja**. Secretario de Estado de Medio Ambiente y **D. José Manuel Morán**. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.

PRESENTACIÓN DEL INFORME

D. **Joan Rosàs**, Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.



Mr. **Anders Wijkman**. Copresidente del Club de Roma.



Mr. **Per-Anders Enkvist**. External Advisor to McKinsey.



ECONOMÍA CIRCULAR, COMPETITIVIDAD Y COHESIÓN SOCIAL: LA VISIÓN DE LOS AGENTES SOCIALES

D. Emilio González Vicente. Coordinador de la Secretaría de Salud y Medio Ambiente de UGT, **D. José Manuel Morán**. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma, **D. Pedro Mora**. Vicepresidente de la Comisión de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente de CEOE y **D. Carlos Martínez Camarero**. Adjunto a la Secretaría de Salud y Medio Ambiente de CC.OO.



ECONOMÍA CIRCULAR Y CONSUMO

D. Félix Martín Galicia, Secretario General de HISPACOOP y **D. José Manuel Morán**.

ECONOMÍA CIRCULAR Y NUEVAS ECONOMÍAS Y LA ECONOMÍA CIRCULAR Y LOS PROYECTOS DEL CLUB DE ROMA Y OTRAS INSTITUCIONES

D. José Manuel Morán, **D. Luis M. Jiménez Herrero**, Presidente de ASYPS y **D. Carlos Álvarez Pereira**, Miembro del Club de Roma.



Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

CICLO BIOSFERA

BIOSFERA E INNOVACIÓN SOCIOTÉCNICA
Barcelona, 4 de febrero de 2015



OFICINA EN BARCELONA

BIOSFERA E INNOVACIÓN SOCIOTÉCNICA

Barcelona, 4 de febrero de 2015

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

17.30 – 18.00 h.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Jaime Lanaspá, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.• Dra. Roser Maneja Zaragoza, Investigadora Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB.
18.00 – 18.30 h.	ECODISEÑO-ECOINNOVACIÓN EN EL MARCO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE <ul style="list-style-type: none">• Dr. Joan Rieradevall, Investigador ICTA-UAB.
18.30 – 19.00 h.	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y BIG DATA: HERRAMIENTAS PARA EL ESTUDIO DE LA BIOSFERA <ul style="list-style-type: none">• Dr. Diego Varga, Investigador UdG Universidad de Girona.
19.00 – 19.30 h.	LA INNOVACIÓN COMO PALANCA PARA LA ECONOMÍA CIRCULAR. EL CASO DEL AGUA <ul style="list-style-type: none">• Dª María Salamero, Directora de Aqualogy Conocimiento.
19.30 – 19.45 h.	COLOQUIO GENERAL
19.45 – 20.00 h.	PALABRAS DE CLAUSURA: LA BÚSQUEDA DE NUEVAS FORMAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

S.R.G.: Ciero Estrada: ciero.estrada@clubderoma.org Teléfono: 91 431 67 99 o Mercè Gou: gg.gou@clubderoma.org

Entidades colaboradoras:



Dra. Roser Maneja Zaragoza, Investigadora Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB; **D. Jaime Lanaspá**, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20150204-Biosfera/OfCoRBCN-20150204-Biosfera-MSalamero-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20150204-Biosfera/OfCoRBCN-20150204-Biosfera-JoanRieradevall-Presentacion01.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20150204-Biosfera/OfCoRBCN-20150204-Biosfera-JoanRieradevall-Presentacion02.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20150204-Biosfera/OfCoRBCN-20150204-Biosfera-DiegoVarga-Presentacion.pdf>



Dª María Salamero, Directora de Aqualogy Conocimiento; **Dr. Joan Rieradevall**, Investigador ICTA-UAB; **Dr. Diego Varga**, Investigador UdG Universidad de Girona y **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.



OFICINA EN BARCELONA

BIOSFERA Y CIUDADES

Barcelona, 4 de noviembre de 2015

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

11.30 – 12.00 h.	<p>PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Ricard Fornesa. Director de Proyectos de la Fundación ABERTIS. • D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona. • D. Jordi Portabella. Director del Área Científica de la Obra Social "la Caixa".
12.00 - 12.30 h.	<p>CIUDADES COMO CENTROS DE MODELIZACIÓN CIENTÍFICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Albert Soret. Experto en Modelización Urbana. Barcelona Supercomputing Centre.
12.30 - 13.00 h.	<p>LA BIODIVERSIDAD COMO INDICADORA DE SOSTENIBILIDAD URBANA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Martí Boada. Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB.
13.00 – 13.30 h.	<p>LA BIODIVERSIDAD URBANA EN CINCO CIUDADES MEDITERRÁNEAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dra. Roser Maneja Zaragoza. Investigadora Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB. • D. Pablo Knobel. Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB.
13.30 – 13.50 h.	<p>COLOQUIO GENERAL</p>
13.50 – 14.00 h.	<p>PALABRAS DE CLAUSURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona. • D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

S.R.C.: Gharo Estrada: gharo.estrada@clubderoma.org - Teléfono: 91 431 67 99 o Marta Tabarull Brunet: pr.catalan@clubderoma.org
 Entidades colaboradoras:



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151104-Biosfera/OfCoRBCN-20151104-Biosfera-MartiBoada-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151104-Biosfera/OfCoRBCN-20151104-Biosfera-RoserManeja-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151104-Biosfera/OfCoRBCN-20151104-Biosfera-AlbertSoret-Presentacion.pdf>

D. **Jaime Lanaspá.** Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona, D. **Jordi Portabella.** Director del Área Científica de la Obra Social "la Caixa" y D. **Ricard Fornesa.** Director de Proyectos de la Fundación ABERTIS.



Dr. Martí Boada. Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB.



CICLO LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO

En colaboración con la Fundación Fòrum Ambiental

LOS RIESGOS PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LOS ACTUALES MODELOS PRODUCTIVOS
Barcelona, 13 de mayo de 2015



OFICINA EN BARCELONA

**LOS RIESGOS PARA LA SOSTENIBILIDAD
DE LOS ACTUALES MODELOS PRODUCTIVOS**
Barcelona, 13 de mayo de 2015
Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00 - 11.15	PRESENTACIÓN / INTRODUCCIÓN EL CLUB DE ROMA Y LA SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA: RECURSOS, CAMBIOS TECNOLÓGICOS Y DESARROLLO HUMANO Jaume Lanaspá , Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.
11.15 - 11.45	RECURSOS LIMITADOS Y OPORTUNIDADES TECNOLÓGICAS - LOS RIESGOS DEL COLAPSO Antonio Valero , Director General de CIRCE (Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos) - LA DEMANDA DE LOS NUEVOS PROCESOS PRODUCTIVOS Joan Majó , Presidente del Círculo para el Conocimiento.
11.45 - 12.15	PAUSA-CAFÉ
12.15 - 12.45	EL DESARROLLO HUMANO Y LOS RIESGOS DE LAS NUEVAS MANERAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR - CAMBIOS TECNOLÓGICOS SIN CREACIÓN DE EMPLEOS Gregorio Martín , Catedrático de Ciencias de la Computación y del Instituto de Robótica de la Universidad de Valencia - LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO DE LOS MERCADOS Alfredo Pastor , Profesor del Departamento de Economía del IESE
12.45 - 13.15	LAS AMENAZAS DE LA DESIGUALDAD - DESARROLLO HUMANO Y PRECARIZACIÓN LABORAL Ignasi Parody , Presidente de la Fundación Triniçjove - LOS TERCEROS MUNDOS DE LOS PRIMEROS MUNDOS Mercè Darnell , Responsable Área programas de Càritas Diocesana de Barcelona
13.15 - 13.45	COLOQUIO GENERAL
13.45 - 14.00	PALABRAS DE CLAUSURA - LA BÚSQUDA DE LOS NUEVOS PARADIGMAS José Manuel Morán , Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

Realice su inscripción [aquí](#)

Para más información
Sra. Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99
Sra. Mireia Herrera: mireia@forumambiental.org – Tel: 93 233 26 52

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20150513-LosRiesgosparaSostenibilidad/2015-OfCoRBCN-20150513-LosRiesgosparaSostenibilidad-PresentacionAntoniValero.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20150513-LosRiesgosparaSostenibilidad/2015-OfCoRBCN-20150513-LosRiesgosparaSostenibilidad-PresentacionGregoriMartin.pdf>



PRESENTACIÓN / INTRODUCCIÓN

EL CLUB DE ROMA Y LA SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA: RECURSOS, CAMBIOS TECNOLÓGICOS Y DESARROLLO HUMANO

D. Jaume Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y **D. Leandro Barquín**. Director de la Fundación Fòrum Ambiental.



RECURSOS LIMITADOS Y OPORTUNIDADES TECNOLÓGICAS

D. Antonio Valero. Director General de CIRCE, **D. Leandro**

Barquín. Director de la Fundación Fòrum Ambiental y **Joan Majó**. Presidente del Círculo para el Conocimiento.



EL DESARROLLO HUMANO Y LOS RIESGOS DE LAS NUEVAS MANERAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR

D. Gregorio Martín. Catedrático de Ciencias de la Computación y del Instituto de Robótica de la Universidad de Valencia, **D. José Manuel Morán**, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y **D. Adolfo Pastor**. Profesor del Departamento de Economía del IESE.

LAS AMENAZAS DE LA DESIGUALDAD

D. Ignasi Parody. Director de TRINIJOVE, **D. Leandro Barquín**. Director de la Fundación Fòrum Ambiental y **D^a Mercè Darnell**. Responsable Área programas de Cáritas Diocesana de Barcelona.





OFICINA EN BARCELONA

LOS NUEVOS CAMINOS DE LA PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
Barcelona, 30 de noviembre de 2015
Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

11.00 - 11.15 H.	PRESENTACIÓN / INTRODUCCIÓN LAS EXIGENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD Y LAS OPORTUNIDADES DE LA ECONOMÍA CIRCULAR Sr. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.
11.15 - 12.00 H.	LAS NUEVAS OPORTUNIDADES TECNOLÓGICAS - LAS EXPECTATIVAS DEL <i>INTERNET DE LAS COSAS</i> Sr. Josep Lluís Cano . Profesor asociado sénior. Departamento de Operaciones, Innovación y Data Sciences. ESADE - LOS NUEVOS PROCESOS PRODUCTIVOS Y LA INDUSTRIA 4.0 Sr. Joan Parra . Director general Leitat Centro Tecnológico
12.00 - 12.30 H.	PAUSA-CAFÉ
12.30 - 13.15 H.	LOS CAMBIOS EN LAS NUEVAS MANERAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR Y SUS CONSECUENCIAS SOCIALES - LA VOLATILIDAD DE LOS EMPLEOS Sr. Jordi Pagés . Profesor Euncet UPC Business School. - LOS EFECTOS COLATERALES DE LA ECONOMÍA COLABORATIVA Sr. Boyd Cohen . Profesor e Investigador en Emprendimiento y Sostenibilidad. EADA y Universidad de Vic.
13.15 - 13.45 H.	COLOQUIO GENERAL
13.45 - 14.00 H.	LA NECESIDAD DE ENTENDER LA INTENSIDAD DE LOS CAMBIOS Y CONFIGURAR LA NUEVA GOBERNABILIDAD HUMANA Sr. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

[Realice su inscripción aquí](#)

Para más información:

Sra. Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 67 99

Sra. Mireia Herrera: mireia@forumambiental.org – Tel: 93 233 26 52

Entidades colaboradoras



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151130-NuevosCaminos/OfCoRBCN-20151130-NuevosCaminos-Presentacion-JoanParra.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151130-NuevosCaminos/OfCoRBCN-20151130-NuevosCaminos-Presentacion-JordiPages.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151130-NuevosCaminos/OfCoRBCN-20151130-NuevosCaminos-Presentacion-JosepLluisCano.pdf>

D. **Josep Lluís Cano**. Profesor asociado sénior. Departamento de Operaciones, Innovación y Data Sciences. ESADE, D. **Jaime Lanaspá**, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. **Joan Parra**. Director general Leitat Centro Tecnológico



D. **Jordi Pagés**. Profesor Euncet UPC Business School, D. **José Manuel Morán**, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. **Boyd Cohen**. Profesor e Investigador en Emprendimiento y Sostenibilidad. EADA y Universidad de Vic.

EL ÁRTICO EN EL 2015: RIESGOS, CONTROVERSIAS Y ESPERANZAS Barcelona, 10 de noviembre de 2015



OFICINA EN BARCELONA

EL ÁRTICO EN EL 2015: RIESGOS, CONTROVERSIAS Y ESPERANZAS Barcelona, 10 de noviembre de 2015

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

11.00 – 11.30 H.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Jaime Lanaspá Gatnau. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.• D. Ricard Fornesa Rebés. Director de Proyectos de la Fundación Abertis.• Dr. Eduard Sagarra Trias. Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España. Director de la Jornada y Moderador.
11.30 - 12.00 H.	RECURSOS NATURALES Y PUEBLOS INDÍGENAS EN EL ÁRTICO: EL CASO DE LAS FOCAS <ul style="list-style-type: none">• Dr. Xavier Fernández Pons. Profesor Titular de Derecho Internacional Público. Universidad de Barcelona.
12.00 – 12.15 H.	PAUSA CAFÉ
12.15 - 12.45 H.	LA DELIMITACIÓN DE LA SOBERANÍA EN LOS ESPACIOS ÁRTICOS <ul style="list-style-type: none">• Dra. Ana Manero Salvador. Profesora de Derecho Internacional. Universidad Carlos III de Madrid.
12.45 – 13.15 H.	LAS NUEVAS RUTAS ÁRTICAS Y SU INCIDENCIA EN LA NAVEGACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Jordi Torrent Pujol. Director de Estrategia del Puerto de Barcelona.
13.15 – 13.30 H.	COLOQUIO
13.30 – 13.45 H.	CLAUSURA <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán Criado. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción tanto por e-mail a ciara.estrada@clubderoma.org o mtaltavull@fundaciola Caixa.org como por teléfono en ef: 91 431 67 99

Entidades colaboradoras:



Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151110-Artico/OfCoRBCN-20151110-Artico-XavierFernandez-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151110-Artico/OfCoRBCN-20151110-Artico-AnaManero-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151110-Artico/OfCoRBCN-20151110-Artico-JordiTorrent-Presentacion.pdf>



Dr. **Eduard Sagarra Trias**. Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España,
D. **Jaime Lanaspá Gatnau**. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. **Ricard Fornesa Rebés**. Director de Proyectos de la Fundación Abertis.

Dra. Ana Manero Salvador. Profesora de Derecho Internacional. Universidad Carlos III de Madrid.



D. **Jordi Torrent Pujol**. Director de Estrategia del Puerto de Barcelona.

Dr. **Xavier Fernández Pons**. Profesor Titular de Derecho Internacional Público. Universidad de Barcelona.



LECTURAS DE LA ENCÍCLICA "LAUDATO SI"

Barcelona, 16 de diciembre de 2015



LECTURAS DE LA ENCÍCLICA "LAUDATO SI"

Barcelona, 16 de diciembre de 2015

Lugar de celebración: Palau Macaya, Passeig de Sant Joan, 108, Barcelona

18.00 h. Presentación de la sesión

- Sr. Jaime Lanasa, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
- Excmo. Sr. Armand Puig, Rector del Ateneu Universitari Sant Pacià

18.10 h. Lectura socio-económica

- Dr. Manuel Castells, Berkeley

18.45 h. Lectura socio-ecológica

- Dr. Ramon Folch, Barcelona

19.20 h. Lectura ético-espiritual

- Excmo. y Rvdmo. Arzobispo Vincenzo Paglia, Ciudad del Vaticano, Roma

20.00 h. Pausa café

20.15 h. Debate entre los ponentes, conducido por el Sr. Luis Reales

21.00 h. Fin de la jornada

Habrà traducció simultània castellano/italiano

Con la colaboración de



Enlace a las presentación:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151216-Enciclica/OfCoRBCN-20151216-Enciclica-VincenzoPaglia-Presentacion.pdf>



D. Ramón Folch, Excmo. y Rvdmo Arzobispo Vincenzo Paglia
y D. Luis Reales

SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE EL FUTURO DEL EMPLEO

Barcelona, 18 de diciembre de 2015



SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE EL FUTURO DEL EMPLEO

Barcelona, 18 de diciembre de 2015

11.00 h. Presentación

- Sr. Jaime Lanaspá, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
- Sr. Joan Rosàs, Miembro del Club de Roma

11.10 h. Conferencia "Jobs and Prosperity without Growth"

- Sr. Graeme Maxton, Secretario General del Club de Roma

11.55 h. Conferencia "¿Cómo fijar los límites al Crecimiento?"

- Sr. Alfredo Pastor, Profesor del IESE

12.40 h. Coloquio

13.10 h. Finalización acto

Habrà traducció simultània castellano/inglès

Entidades colaboradoras:



Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-OfCoRBCN-20151218-FuturoEmpleo/OfCoRBCN-20151218-FuturoEmpleo-GraemeMaxton-Presentacion.pdf>

De izda. A dcha.: D. Jaime Lanaspá, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Joan Rosàs, Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.



De izda. A dcha.: D. Alfredo Pastor, Profesor del IESE y Mr. Graeme Maxton, Secretario General del Club de Roma.

EL CLUB DE ROMA EN ARAGÓN

PRESENTACIÓN DEL GRUPO ARAGONÉS DEL CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

Zaragoza, 4 de junio de 2015



EL CLUB DE ROMA EN ARAGÓN

PRESENTACIÓN DEL GRUPO ARAGONÉS DEL CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

Zaragoza, 4 de junio de 2015

Lugar de celebración: CAIXAFORUM ZARAGOZA, Av. Anselmo Clavé, 4. 50004 Zaragoza

18.30 – 19.00 H.	<p>PRESENTACIÓN: EL CLUB DE ROMA Y LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none">• PALABRAS DE BIENVENIDA D. Ricardo Alfós Gracia, Director de CaixaForum Zaragoza.• LA UNIVERSIDAD Y EL CONOCIMIENTO DEL FUTURO D. Manuel López Pérez, Excmo. Y Magfco. Rector de la Universidad de Zaragoza.• EL CLUB DE ROMA Y LAS EXPECTATIVAS DEL DESARROLLO HUMANO D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.00 – 19.30 H.	<p>LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO Y LOS REQUERIMIENTOS Y OPORTUNIDADES DE LOS CAMBIOS TECNOLÓGICOS Y LA GLOBALIZACIÓN ACTUAL</p> <ul style="list-style-type: none">• ¿HAY METALES CRÍTICOS PARA MANTENER LA DEMANDA DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS? D. Antonio Valero, Director General de CIRCE.• LOS LÍMITES DE LA ENERGÍA Y LA TECNOLOGÍA PARA LA SOSTENIBILIDAD DEL MODELO DE DESARROLLO ACTUAL Profa. D^a Margarita Mediavilla, Miembro del Grupo de Energía, Economía y Dinámica de Sistemas de la Universidad de Valladolid.
19.30 – 20.00 H.	<p>LA BÚSQUEDA DE LAS NUEVAS MANERAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR PARA AFIANZAR EL DESARROLLO HUMANO.</p> <ul style="list-style-type: none">• CRECIMIENTO CON BAJO EMPLEO Y FUERTES DESIGUALDADES Prof. D. José Ramón Lasuén, Prof. Emérito y Miembro de la Junta Directiva del Capítulo Español del Club de Roma.• EL FOMENTO DEL EMPRENDIMIENTO COMO CLAVE DE LAS NUEVAS ECONOMÍAS Prof. D. José Alberto Molina, Catedrático de Economía y Decano de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Zaragoza.
20.00 – 20.15 H.	<p>CLAUSURA</p> <p>D. Antonio Valero y D. José Ramón Lasuén.</p>

Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-GrAragones-Presentacion-20150604/CECoRGrAragon-20150604-JRLasuen-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-GrAragones-Presentacion-20150604/CECoRGrAragon-20150604-MargaritaMediavilla-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-GrAragones-Presentacion-20150604/CECoRGrAragon-20150604-AlbertoMolina-Presentacion.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2015-GrAragones-Presentacion-20150604/CECoRGrAragon-20150604-AntonioValero-Presentacion.pdf>



PRESENTACIÓN: EL CLUB DE ROMA Y LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO

De Izda. a dcha.: D. **Ricardo Alfós Gracia**, Director de CaixaForum Zaragoza, D. **Manuel López Pérez**. Excmo. Y Magfco. Rector de la Universidad de Zaragoza y D. **José Manuel Morán**. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.

LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO Y LOS REQUERIMIENTOS Y OPORTUNIDADES DE LOS CAMBIOS TECNOLÓGICOS Y LA GLOBALIZACIÓN ACTUAL

De Izda. a dcha.: D. **Antonio Valero**. Director General de CIRCE, Prof. D. **José Ramón Lasuén**. Prof. Emérito y Miembro de la Junta Directiva del Capítulo Español del Club de Roma y Profa. D^a **Margarita Mediavilla**. Miembro del Grupo de Energía, Economía y Dinámica de Sistemas de la Universidad de Valladolid.



LA BÚSQUEDA DE LAS NUEVAS MANERAS DE PRODUCIR Y CONSUMIR PARA AFIANZAR EL DESARROLLO HUMANO.

Prof. D. **José Alberto Molina**. Catedrático de Economía y Decano de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Zaragoza.

Prof. D. **José Ramón Lasuén**. Prof. Emérito y Miembro de la Junta Directiva del Capítulo Español del Club de Roma y D. **José Manuel Morán**. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.



FOROS DE SOSTENIBILIDAD

En colaboración con la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

Zaragoza, 30 de noviembre de 2015



GRUPO ARAGONÉS

FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES

Organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y

la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS)

con el apoyo de Obra Social "la Caixa" y la colaboración de CaixaForum Zaragoza

CAIXAFORUM Zaragoza, Calle José Anselmo Clave 11 - 50004 Zaragoza
Lunes 30 de noviembre (18.00 a 20.45 horas).

La Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS) y el Capítulo Español del Club de Roma, vienen organizando, con la colaboración de CaixaForum, un CICLO DE FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES. Estos foros han versado sobre distintas temáticas de actualidad como *La medida del bienestar*, *Los Objetivos de Desarrollo Sostenible* y *Las perspectivas científicas y las nuevas políticas contra el cambio climático: el protocolo de París*, a los que seguirán otros temas de interés en relación con un futuro humano sostenible.

Ahora, el recientemente creado Grupo Aragonés del Capítulo Español del Club de Roma, se suma a esta iniciativa iniciando un programa de nuevos foros, contando con la colaboración de CaixaForum de Zaragoza.

Por ello se ha estimado adecuado que una vez que las Naciones Unidas han aprobado los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), ahora tiene el gran reto de asegurar un nuevo pacto efectivo contra el cambio climático en la Conferencia de París de diciembre próximo. Y con ello la posibilidad de marcar un rumbo para afianzar la sostenibilidad global.

Las consideraciones que merece la ingente tarea a realizar es el objetivo de este nuevo Foro, que se celebra al tiempo que se inicia la Cumbre de París, denominada COP 21. Tareas que parecen ineludibles y urgentes, pues ya empiezan a percibirse las consecuencias irreversibles y extendidas para todas las personas y ecosistemas del mundo. Se requiere, por tanto, actuaciones en pos de medidas efectivas de todos los países (con responsabilidades comunes, pero diferenciadas), incluyendo a los agentes económicos, partes interesadas y sociedad civil.

Si se retrasa la ineludible transición global hacia una economía hipocarbónica, los costes serán más elevados, se perderán oportunidades para revitalizar las economías y disminuirán las capacidades para mejorar el bienestar público. En definitiva, habrá menos opciones para reducir, con efectividad, las emisiones y fomentar la resiliencia socioecológica de los impactos del cambio climático.

Con la colaboración de CaixaForum Zaragoza y CIRCE



PROGRAMA
FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES
EL DESAFÍO CLIMÁTICO ANTE EL DESARROLLO SOSTENIBLE MUNDIAL: LAS
EXPECTATIVAS DE LA CUMBRE DE PARÍS.

Lunes, 30 de Noviembre de 2015

CAIXAFORUM Zaragoza, Calle José Anselmo Clave, 11 - 50004 Zaragoza (18.00 a 20.45 horas).

17.45 - 18.00 h.	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
18.00 - 18.10 h.	PRESENTACIÓN • D ^a Teresa María Mendizábal. Vicepresidenta del CECOR. • D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS.
18.10 - 18.20 h.	RASGOS NATURALES Y SOCIALES EN LA EVOLUCIÓN DE LOS ANÁLISIS DEL CLUB DE ROMA DESDE LOS LÍMITES DEL CRECIMIENTO • Prof. D. José Ramón Lasuén. Coordinador del Grupo Aragonés del CECOR.
18.20 - 18.30 h.	LA TRASCENDENCIA DE LA CUMBRE DE PARÍS SOBRE LA ECONOMÍA Y LA SOCIEDAD ARAGONESA • Excmo. Sr. D. Javier Lambán. Presidente del Gobierno de Aragón.
18.30 - 19.30 h.	PRIMERA MESA REDONDA LOS IMPACTOS CLIMÁTICOS Y LAS CONSECUENCIAS SOCIOECOLÓGICAS <i>Moderador:</i> D. Javier Martínez. Director del Programa de Medio Ambiente de Gestiona Radio. UNA VISIÓN TRANSVERSAL EN LA INVESTIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO • Dr. Begoña Artiñano. Responsable del Programa de Cambio Climático del CIEMAT. UN DECÁLOGO SOBRE EL CAMBIO CLIMÁTICO • Prof. José María Cuadrat. Asociación Española de Climatología. RECURSOS NATURALES: EFICIENCIA Y SUFICIENCIA • Prof. Antonio Valero. Director General de CIRCE-Univ. de Zaragoza.
19.30 - 20.20 h.	SEGUNDA MESA REDONDA LA EFICACIA DE LAS RESPUESTAS GLOBALES Y LOCALES ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO <i>Moderador:</i> D. Mikel Iturbe. Director del Heraldo de Aragón. ECONOMÍA HIPOCARBÓNICA: OPORTUNIDADES DE DESARROLLO Y EMPLEO • Prof. Luis M. Jiménez Herrero. Prof. Honorífico UCM. Presidente ASYPS. ENERGÍAS RENOVABLES CONTRA EL CC: NECESIDAD Y FUTURO • Prof. Mariano Sanz Badía. Profesor Emérito U. Zaragoza. Director de Innovación de la Fundación CIRCE. LAS POLÍTICAS MUNICIPALES CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. • D. Javier Celma Celma. Exdirector de la Oficina de la Agenda 21 Local del Ayuntamiento de Zaragoza.
20.20 - 20.30 h.	COLOQUIO GENERAL
20.30 - 20.45 h.	CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Inscripción: En la página web www.fcirce.es/clubderoma o mediante correo electrónico a eventos@fcirce.es

Con la colaboración de CaixaForum Zaragoza y CIRCE



En el Atril: Excmo. Sr. D. Javier Lambán. Presidente del Gobierno de Aragón
En la mesa de Izda. A dcha.: D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de ASYPS,
D^a Teresa María Mendizábal. Vicepresidenta del CECOR y Prof. D. José
Ramón Lasuén. Coordinador del Grupo Aragonés del CECOR.



PRIMERA MESA REDONDA
LOS IMPACTOS CLIMÁTICOS Y LAS CONSECUENCIAS
SOCIOECOLÓGICAS

En el Atril: Prof. **Antonio Valero**. Director General de CIRCE-Universidad de Zaragoza

En la mesa de Izda. A dcha.: Prof. **José María Cuadrat**. Asociación Española de Climatología, D. **Javier Martínez**. Director del Programa de Medio Ambiente de Gestiona Radio y Dra. **Begoña Artiñano**. Responsable del Programa de Cambio Climático del CIEMAT.

SEGUNDA MESA REDONDA
LA EFICACIA DE LAS RESPUESTAS GLOBALES Y LOCALES ANTE EL
CAMBIO CLIMÁTICO

Prof. Mariano Sanz Badía.
Profesor Emérito U. Zaragoza. Director de Innovación
de la Fundación CIRCE.



Las Jornadas del 2014

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

COHESIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO: EL PAPEL DE LAS POLÍTICAS SOCIALES Madrid, 2 de abril de 2014



*D. Carlos Ocaña, Director General de FUNCAS y
Dª Teresa Mendizábal Vicepresidenta del Capítulo
Español del Club de Roma*



*De izda. A dcha.: D. Emilio Muñoz, Dª Ana M. Guillén y Dª
Margarita León*



*Dª Salomé Adroher, Directora General de Servicios para la
familia y la infancia del MSSSI y D. Ricardo Díez
Hochleitner, Presidente de Honor del Club de Roma*



*De izda. A dcha.: D. Eduardo Bandrés, Dª Elisa Chulía y
D. Miguel Laparra*



*D. César Antón, Director General del IMSERSO y
D. Carlos Ocaña, Director General de FUNCAS*

SEMINARIO

COHESIÓN SOCIAL Y DESARROLLO HUMANO: EL PAPEL DE LAS POLÍTICAS SOCIALES

2 de abril de 2014

FUNCAS, C/ Caballero de Gracia, 28 – 28013 Madrid

9.15 – 9.30	<p>PRESENTACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Carlos Ocaña, Director General de FUNCAS • Dª Teresa Mendizábal, Vicepresidenta del Capítulo Español del Club de Roma
9.30 – 11.00	<p>PRIMERA SESIÓN</p> <p>COHESIÓN SOCIAL EN EL ENTORNO EUROPEO COMPARADO</p> <p><i>Moderador: D. Emilio Muñoz</i>, Investigador. Junta Directiva CECoR</p> <ul style="list-style-type: none"> • LA INFLUENCIA DE LA UNIÓN EUROPEA EN LAS REFORMAS DE LAS POLÍTICAS SOCIALES NACIONALES Dª Ana M. Guillén, Universidad de Oviedo • POLÍTICAS SOCIALES, FISCALIDAD Y SOBERANÍA: ESPAÑA E ITALIA DURANTE LA CRISIS Dª Margarita León, Universidad Autónoma de Barcelona
11.00 – 11.30	PAUSA CAFÉ
11.30 – 12.30	<p>SEGUNDA SESIÓN</p> <p>SERVICIOS SOCIALES Y POLÍTICAS DE INCLUSIÓN EN ESPAÑA</p> <p><i>Moderador: D. Ricardo Díez Hochleitner</i>, Presidente de Honor del Club de Roma</p> <ul style="list-style-type: none"> • EL PLAN DE INCLUSIÓN SOCIAL 2014-16 Dª María Salomé Adroher Biosca, D. Gral. de Servicios para la familia y la infancia
12.30 – 13.45	<p>TERCERA SESIÓN</p> <p>EL VALOR COMPETITIVO DE LA COHESIÓN SOCIAL</p> <p><i>Moderadora: Dª Elisa Chulia</i>, FUNCAS. UNED</p> <ul style="list-style-type: none"> • DESIGUALDAD, REDISTRIBUCIÓN Y CRECIMIENTO D. Eduardo Bandrés, Universidad de Zaragoza • FRACTURA SOCIAL, MERCADO DE TRABAJO Y POLÍTICAS SOCIALES D. Miguel Laparra, Universidad. de Navarra
13.45 – 14.15	<p>CLAUSURA</p> <ul style="list-style-type: none"> • D. Carlos Ocaña, Director General de FUNCAS • D. César Antón, Director General del IMSERSO

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/Programa-CohesionSocialyDesarrolloHumano-20140402.pdf>
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/CECoR-FUNCAS-Seminario20140402-PresentacionAdroher.pdf>
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/CECoR-FUNCAS-Seminario20140402-PresentacionAGuillen.pdf>
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/CECoR-FUNCAS-Seminario20140402-PresentacionEBandres.pdf>
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/CECoR-FUNCAS-Seminario20140402-PresentacionEMunozRecortesPrensaElPais.pdf>
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/CECoR-FUNCAS-Seminario20140402-PresentacionMLaparra.pdf>
<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CohesionSocial-20140402/CECoR-FUNCAS-Seminario20140402-PresentacionMLeon.pdf>

PRIMER FORO DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES

Perspectivas de Sostenibilidad y Progreso en las Sociedades Actuales

Madrid, 24 de septiembre de 2014

En el mes de septiembre dio comienzo el ciclo de FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES organizados por el Capítulo Español del Club de Roma y la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS).

El nuevo FORO DE LA SOSTENIBILIDAD Y EL PROGRESO DE LAS SOCIEDADES nace como un ámbito para la generación de conocimientos y saberes, mediante los debates que propicien las nuevas ideas y la participación social sobre el presente y futuro comunes, en el ánimo de contribuir al desarrollo humano y a que la sociedad defina los nuevos paradigmas de progreso sostenible.

La presentación del Foro de Sostenibilidad y Progreso de las Sociedades corrió a cargo de D^ª Isabel Fuentes, Directora de CaixaForum Madrid, y D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma. En sus palabras recordaron la continuada colaboración entre CaixaForum Madrid y el Club de Roma y el interés que tiene para ambas instituciones el tener entre sus temáticas y actividades, la sostenibilidad como una referencia permanente. Referencia, por otro lado, que debido a las múltiples facetas con las que puede ser abordada permite el desarrollo de ciclos muy diversos y a la vez complementarios.

Seguidamente y por parte del Capítulo Español del Club de Roma se recordó, como antecedente de los Foros que ahora se iniciaban, la participación en los proyectos de la OCDE relativos a las mejores condiciones de vida y a las nuevas métricas que consideren el desarrollo humano en todas sus facetas y no solo en aquellas que tienen como referencia las aportaciones actuales del PIB, tal como se ha venido estimando actualmente. De ahí que el Foro que se realizaba en esta Jornada buscara ser, por otro lado, el prólogo de otros sucesivos a realizar en el 2015 y también el inicio de cambios de algunas de las temáticas a considerar, como era el caso de las relativas a la creciente urbanización, a la gestión del territorio y a los peligros de la desigualdad.

Asimismo se recordó que estas preocupaciones estaban presentes desde los primeros pasos del Club de Roma en el último tercio del Siglo XX y que ahora habían de considerarse con las nuevas herramientas científico técnicas, así como con los avances en los análisis de las causas y consecuencias de desarrollos poco respetuosos con los entornos naturales y despreocupados de la incidencia en la vida de muchos pobladores del Planeta y de las generaciones venideras.



De ahí que los Foros sucesivos, fruto de la colaboración entre ASYPS y el Capítulo Español del Club de Roma, deberán ser una plataforma para el debate y el análisis de las nuevas y más complejas encrucijadas con las que se enfrenta el género humano y sus raciones con la Naturaleza.

De izda. a dcha.: D. Carlos Álvarez Pereira, D. Luis Jiménez Herrero, D. José Manuel Morán y D^ª Isabel Fuentes.

PROGRAMA
PRIMER FORO DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES
PERSPECTIVAS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO EN LAS SOCIEDADES ACTUALES

24 de septiembre de 2014

CAIXAFORUM Madrid, Paseo del Prado, 36, 28014 Madrid (10.00 a 14.15 horas)

10.00 - 10.15	RECEPCIÓN DE LOS ASISTENTES
10.15 - 10.30	PRESENTACIÓN DE LOS FOROS DE SOSTENIBILIDAD Y PROGRESO DE LAS SOCIEDADES <ul style="list-style-type: none"> • D. Luis M. Jiménez Herrero, Presidente de ASYPS. • D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
10.30 - 11.00	CONFERENCIA INAUGURAL LA AVENTURA MÁS GRANDE EN LA TIERRA <ul style="list-style-type: none"> • D. Carlos Álvarez Pereira, Presidente de la Fundación Innaxis y miembro del Capítulo Español del Club de Roma.
11.00 - 11.30	PAUSA CAFÉ
11.30 - 12.45	PRIMERA MESA REDONDA NUEVAS MÉTRICAS PARA EL BIENESTAR Y LA SOSTENIBILIDAD <i>Introduce:</i> D. José Manuel Morán, Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma. <i>Modera:</i> D. Arturo Larena, Director de Efe Verde. <ul style="list-style-type: none"> • HACIA UNA MEDIDA DEL PROGRESO SOSTENIBLE, MUCHO MÁS ALLÁ DEL PIB D. Luis M. Jiménez Herrero, Profesor Honorífico UCM, Presidente de ASYPS. • INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD: UNA PERSPECTIVA EUROPEA D. Domingo Jiménez Beltrán, ex director de la AEMA; Vicepresidente de ASYPS. • LOS SERVICIOS ESOSISTÉMICOS Y EL BIENESTAR HUMANO D. Francisco Díaz Pineda, Catedrático de Ecología UCM.
12.45 - 14.00	SEGUNDA MESA REDONDA CIUDAD, TERRITORIO Y DESIGUALDAD <i>Introduce:</i> D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma. <i>Modera:</i> D. Luis Guijarro, Asociación de Periodistas Ambientales (APIA). <ul style="list-style-type: none"> • LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL TERRITORIO D. Antonio Serrano, Presidente de Fundicot, Catedrático de Urbanística y Ordenación del Territorio. • INDICADORES PARA CIUDADES SOSTENIBLES D. Carlos Martí, Revista Ciudad Sostenible. • FORMAS DE VIDA Y DESIGUALDAD D. Joaquín Araújo, Escritor y Naturalista.
14.00 - 14.15	CLAUSURA

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala. Inscripción por e-mail: charo.estrada@clubderoma.org, socios@sostenibilidadyprogreso.org o por teléfono: 91 431 67 99.

Con la colaboración de:



D. Carlos Álvarez Pereira.



1ª Mesa Redonda

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán, D. Francisco Díaz Pineda, D. Arturo Larena, D. Luis M. Jiménez Herrero y D. Domingo Jiménez Beltrán.



2ª Mesa Redonda

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán, D. Carlos Martí, D. Antonio Serrano, D. Luis Guijarro y D. Joaquín Araújo.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-ForoSostenibilidadProgresoSdds-20140924/ProgramaForoSostenibilidadProgresoSociedades-201400924.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-ForoSostenibilidadProgresoSdds-20140924/Presentacion-CarlosAlvarez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-ForoSostenibilidadProgresoSdds-20140924/Presentacion-FranciscoDiazPineda.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-ForoSostenibilidadProgresoSdds-20140924/Presentacion-DomingoJimenez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-ForoSostenibilidadProgresoSdds-20140924/Presentacion-LuisJimenez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-ForoSostenibilidadProgresoSdds-20140924/Presentacion-AntonioSerrano.pdf>

CICLO LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI – UNA SERIE DE DEBATES DEL CLUB DE ROMA

La crisis económica, política e institucional por la que atraviesan España y Europa ha puesto en cuestión muchos de los principios sobre los que se basaba la realidad europea. En los últimos meses, además, diversos acontecimientos en diferentes países han puesto de manifiesto, de un modo aún más claro que hasta ahora, que el orden global y el equilibrio de poderes sobre los que se asentaba el mundo del siglo XX están cambiando de modo significativo en el arranque del siglo XXI.

La crisis de Ucrania y la agresiva actuación de Rusia, la aparición de una nueva amenaza, más organizada y desafiante si cabe, en el ya convulso Oriente Medio o la creciente tensión en el Pacífico, han venido a sumarse a las cuestiones globales que pueden configurar el orden mundial en las próximas décadas.

Es evidente que la opinión pública de un país moderno, inserto en la globalización, no puede permanecer al margen de cambios y desafíos que, aun teniendo lugar fuera de nuestras fronteras, afectan a todos. En España existe además ya un cuerpo de instituciones capaces de ofrecer análisis y debate sobre las más diversas cuestiones globales, así como un conjunto notable de personalidades con una destacada trayectoria internacional.

El Club de Roma, en su afán por identificar los principales problemas a los que se enfrenta la humanidad, y por trasladar su análisis a los diferentes sectores de la sociedad, se plantea lanzar un ciclo de debates abiertos, dirigidos a un público interesado, pero amplio, sobre algunos de los principales desafíos que, en forma de conflictos más o menos “calientes”, están marcando este arranque del siglo XXI.

El Ciclo se ha planteado en tres debates a celebrar en los próximos meses sobre El futuro de Oriente Medio, El nuevo (des)orden global y El siglo de Asia

EL FUTURO DE ORIENTE MEDIO

Madrid, 17 de noviembre de 2014



CICLO LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid
Madrid, 17 de noviembre de 2014, 19.00 horas.

PRESENTACIÓN DEL CICLO

El Club de Roma, en su afán por identificar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad, y por compartir su análisis con diferentes sectores de la sociedad, se ha planteado, con la colaboración de **esglobal** y la Fundación Abertis, iniciar un ciclo de debates abiertos, sobre alguno de los desafíos que se presentan en los umbrales de este siglo. Tales debates van dirigidos a un público interesado en algunos de esos desafíos y que, en forma de conflictos más o menos explícitos y preocupantes, están marcando este arranque del Siglo XXI.

El Ciclo se va a iniciar con tres debates a celebrar en los próximos meses sobre *El futuro de Oriente Medio*, *El nuevo (des)orden global* y *El siglo de Asia*.

EL FUTURO DE ORIENTE MEDIO

La irrupción del Estado Islámico y su incansable conquista de territorios en Irak y en Siria ha transformado el panorama ya sumamente complicado del Oriente Medio. El hasta ahora visto como *enemigo*, Irán, podría ser un factor decisivo en la lucha contra los extremistas. Mientras, las consecuencias de las distintas Primaveras Árabes siguen siendo muy distintas en cada país. Está por ver el resultado de la actualización de la coalición internacional liderada por Estados Unidos, en un conflicto que afecta muy de cerca a Europa, pero que indudablemente influirá en el rediseño de la geopolítica regional y quizás mundial.

19.00 – 19.15	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Ricard Fornesa Rebés, Director de Proyectos de la Fundación Abertis.• D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.
19.15 – 20.00	Moderadora: D^a Lourdes Romero , Redactora de esglobal . <ul style="list-style-type: none">• D. Ignacio Rupérez, Diplomático, Embajador de España en Irak (2005-2008).• D^a Gema Martín Muñoz, Profesora de Sociología del Mundo Árabe e Islámico de la Universidad Autónoma de Madrid.• D. Ignacio Álvarez Ossorio, Profesor de Estudios Árabes e Islámicos de la Universidad de Alicante.
20.00 – 20.30	COLOQUIO GENERAL

S.R.C.: Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org - Teléfono: 91 431 67 99

*D^a Gema Marín Muñoz (izda.), D. Ignacio Rupérez,
D^a Lourdes Romero y D. Ignacio Álvarez Ossorio*



EL NUEVO (DES)ORDEN MUNDIAL

Madrid, 15 de diciembre de 2014



CICLO LOS DESAFÍOS DEL SIGLO XXI

Lugar de celebración: Auditorio Fundación ABERTIS, Paseo de la Castellana 39 – 28046 Madrid

Madrid, 15 de diciembre de 2014, 19.00 horas.

PRESENTACIÓN DEL CICLO

El Club de Roma, en su afán por identificar los principales problemas a los que se enfrenta la Humanidad, y por compartir su análisis con diferentes sectores de la sociedad, se ha planteado, con la colaboración de **esglobal** y la **Fundación Abertis** y con el apoyo de la **Obra Social de "la Caixa"**, iniciar un ciclo de debates abiertos, sobre alguno de los desafíos que se presentan en los umbrales de este siglo. Tales debates van dirigidos a un público interesado en algunos de esos desafíos y que, en forma de conflictos más o menos explícitos y preocupantes, están marcando este arranque del Siglo XXI.

El Ciclo se ha configurado con tres debates y ya se ha celebrado el primero de ellos bajo el título *El futuro de Oriente Medio*. A este sigue ahora *El nuevo (des)orden global y en enero de 2015 está previsto celebrar el tercero El siglo de Asia*. A lo largo del próximo año también se ha previsto dar continuidad a este tipo de temáticas y a otras relacionadas con los nuevos horizontes geopolíticos y su incidencia en el desarrollo humano.

EL NUEVO (DES)ORDEN GLOBAL

La anexión rusa de Crimea y la actitud de Moscú frente a Ucrania ha revivido el fantasma de la Guerra Fría, aunque las antiguas potencias han perdido buena parte de su poder global. China, por su parte, asoma como la nueva superpotencia, aunque todavía reticente. Todo esto, con unas instituciones globales que han quedado desfasadas para el volumen de los desafíos: una época marcada por la incertidumbre en una transición hacia no se sabe dónde.

19.00 – 19.05	PRESENTACIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán, Club de Roma.
19.05 – 20.00	Moderadora: D ^a Cristina Manzano, Directora de esglobal. <ul style="list-style-type: none">• D. Diego Hidalgo, fundador de FRIDE y del Club de Madrid.• D. Roberto Toscano, ex Embajador de Italia en Irán e India.• D. Martín Ortega Carcelén, Profesor de Derecho Internacional.
20.00 – 20.30	COLOQUIO GENERAL

S.R.C.: Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org - Teléfono: 91 431 67 99

Enlaces a la presentación:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-DesafiosSigloXXI->

[20141215/CECoR-DesafiosSigloXXI-20141215-](http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-DesafiosSigloXXI-20141215-)

[Video1000YearsOfEuropeanBordersChange.mp4](#)

De izda. A dcha.: D. Martín Ortega Carcelén, D. Roberto Toscano, D^a Cristina Manzano. En el atril D. José Manuel Morán



INTELIGENCIA ECONÓMICA

Madrid, 24 de noviembre de 2014



INTELIGENCIA ECONÓMICA, GLOBALIZACIÓN Y GOBERNABILIDAD

24 de noviembre de 2014

Lugar de celebración: CaixaForum Madrid, Paseo del Prado, 36, 28014 Madrid

10.00 – 10.10 H.	PRESENTACIÓN DE LA JORNADA INTELIGENCIA Y GLOBALIZACIÓN: NUEVOS RETOS PARA LA GOBERNABILIDAD (CECoR).
10.10 – 10.30 H.	LA INTELIGENCIA ECONÓMICA EN LA GLOBALIZACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. José Luis De la Fuente O'Connor. ASEPIC / CECOR.
10.30 – 11.30 H.	INTELIGENCIA ECONÓMICA, INNOVACIÓN E INTERNACIONALIZACIÓN <i>Mesa Redonda</i> <ul style="list-style-type: none"> • D. Isaac Martín Barbero. Director General de Internacionalización de la Empresa. ICEX – Coordinador de la Mesa. • D. José Molero. Vicepresidente Foro de Empresas Innovadoras. • D^a. Monica Deza. Global CEO de Bendit-Thinking.
11.30 – 11.45 H.	COLOQUIO
11.45 – 12.00 H.	PAUSA CAFÉ
12.00 – 13.00 H.	LA INTELIGENCIA ECONÓMICA Y LA GESTIÓN DE LA COMPLEJIDAD EN LA ECONOMÍA DIGITAL <i>Mesa Redonda</i> <ul style="list-style-type: none"> • D. Juan Antonio Gómez Bule. Presidente del Consejo Asesor de S21sec – Coordinador de la Mesa. • D. Bernardino Cortijo. Director de Seguridad Corporativa. Telefónica. • D. Guillermo Llorente. Subdirector General Corporativo de Seguridad y Medio Ambiente. Mapfre.
13.00 – 13.15 H.	COLOQUIO
13.15 – 13.30 H.	INTELIGENCIA ECONÓMICA Y LOS NUEVOS RIESGOS DE LA GLOBALIZACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. José Manuel Morán. Vicepresidente Capítulo Español del Club de Roma.
13.30 – 13.45 H.	COLOQUIO GENERAL
13.45 – 14.00 H.	PALABRAS DE CLAUSURA: LAS NUEVAS FRONTERAS DE LA GOBERNABILIDAD (CECoR).
<i>Relator:</i> D. Guillermo Chena , Profesor de Inteligencia Económica y Competitiva.	



D. José Luis de la Fuente O'Connor, ASEPIC / CECOR (izda.) y D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma.

De izda. A dcha.: D^a Mónica Deza, Global CEO de Bendit-Thinking; D. Isaac Martín Barbero, Director General de Internacionalización de la Empresa. ICEX y D. José Molero, Vicepresidente Foro de Empresas Innovadoras.



De izda. A dcha.: D. Bernardino Cortijo, Director de Seguridad Corporativa Telefónica; D. José Antonio Gómez Bule, Presidente del Consejo Asesor de S21sec y D. Guillermo Llorente, Subdirector General Corporativo de Seguridad y Medio Ambiente Mapfre.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-InteligenciaEconomica-20141124/CECoR-InteligenciaEconomica-20141124-Programa.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-InteligenciaEconomica-20141124/CECoR-InteligenciaEconomica-20141124-PresentacionJoseLuisDeLaFuente.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-InteligenciaEconomica-20141124/CECoR-InteligenciaEconomica-20141124-PresentacionJuanAntonioGomezBule.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-InteligenciaEconomica-20141124/CECoR-InteligenciaEconomica-20141124-PresentacionJoseMolero.pdf>

CREENCIAS, SOSTENIBILIDAD Y DESARROLLO HUMANO

Madrid, 9 de diciembre de 2014



CREENCIAS, SOSTENIBILIDAD Y DESARROLLO HUMANO

9 de diciembre de 2014

Lugar de celebración: CaixaForum Madrid, Paseo del Prado, 36, 28014 Madrid

10.00 – 10.15 H.	PRESENTACIÓN DE LA JORNADA VALORES PARA LA SOSTENIBILIDAD Y EL DESARROLLO HUMANO: El papel de las creencias en el mundo actual (CECoR).
10.15 – 10.45 H.	VERDADES, VALORES Y CREENCIAS: EL RETO DE LA SOSTENIBILIDAD <ul style="list-style-type: none"> • Dra. María Novo Villaverde. Catedrática UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible. UNED.
10.45 – 11.45 H.	LA GESTIÓN DEL PLURALISMO COMO CREADOR DE VALOR PARA EL DESARROLLO HUMANO <i>Mesa Redonda</i> <ul style="list-style-type: none"> • D. Fernando Arias Canga. Director Fundación Pluralismo y Convivencia. • D. Daniel Gamper Sachse. Profesor de Filosofía Moral y Política. UAB. • D. Fernando San Martín Gubia. Concejel del Ayuntamiento de Irún. Moderador: CECoR.
11.45 – 12.00 H.	COLOQUIO
12.00 – 12.15 H.	PAUSA CAFÉ
12.15 – 13.30 H.	EL COMPROMISO DE LAS RELIGIONES CON LA SOSTENIBILIDAD Y EL DESARROLLO HUMANO <i>Mesa Redonda</i> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Comunidad Budista:</i> Dr. Florencio Serrano Prior. Presidente de la Federación de CC. Budistas de España. • <i>Comunidad Musulmana:</i> D. Abdelaziz Hammaoui. Presidente del Centro Cultural Islámico de Valencia. • <i>Comunidad Judía:</i> D. Jacobo Israel Garzón. Historiador y escritor. • <i>Comunidad Evangélica:</i> D. Alfredo Abad. Pastor, Secretario General de la Iglesia Evangélica Española. • <i>Comunidad Católica:</i> D. Fernando Giménez Barriocanal. Vicesecretario General de la Conferencia Episcopal para Asuntos Económicos. Moderador: D. Enrique Caputo Rivera. Director General Soka Gakkai España.
13.30 – 14.00 H.	COLOQUIO
14.00 – 14.15 H.	PALABRAS DE CLAUSURA <ul style="list-style-type: none"> • CECoR.

La Jornada es gratuita, con inscripción previa, hasta completar el aforo.

S.R.C.: Chara Estrada: chara_estrada@clubderoma.org - Teléfono: 91 431 67 99

D^a María Novo, Catedrática UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible. UNED y D. Bartolomé Masoliver, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y Coordinador del Grupo Catalán del CECOR.



De izda. A dcha.: D. Fernando San Martín Gubia, Concejal del Ayuntamiento de Irún; D. Fernando Arias Canga, Director Fundación Pluralismo y Convivencia; D. José Manuel Morán, Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y D. Daniel Gamper Sachse, Profesor de Filosofía Moral y Política. UAB.

De izda. A dcha.: D. Abdelaziz Hammaoui, Presidente del Centro Cultural Islámico de Valencia; D. Jacobo Israel Garzón, historiador y escritor; Dr. Florencio Serrano, Prior. Presidente de la Federación de CC. Budistas de España; D. Enrique Caputo Rivera, Director General Soka Gakkai España; D. Fernando Giménez Barriocanal, Vicesecretario General de la Conferencia Episcopal para Asuntos Económicos y D. Alfredo Abad. Pastor, Secretario General de la Iglesia Evangélica Española



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-CreenciasSostenibilidad-20141209/CECoR-CreenciasSostenibilidad-20141209-Programa.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-CreenciasSostenibilidad-20141209/CECoR-CreenciasSostenibilidad-20141209-PresentacionFernandoArias.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-CECoR-CreenciasSostenibilidad-20141209/CECoR-CreenciasSostenibilidad-20141209-PresentacionFernandoSanMartin.pdf>

Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CALIDAD DE VIDA. LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA EDIFICACIÓN

Barcelona, 18 de marzo de 2014



OFICINA EN BARCELONA

EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CALIDAD DE VIDA

La eficiencia energética en la edificación

Barcelona, 18 de marzo de 2014

Lugar de celebración: Palacio Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

- 12.00 – 12.10 h. **PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN**
D. Josep Ollé
Director del Palau Macaya
D. Bartolomé Masoliver
Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
- 12.10 – 12.30 h. **EFICIENCIA ENERGÉTICA: DEL DESEO AL PROYECTO**
D. Ramón Folch
Presidente de ERF y miembro fundador de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
- 12.30 – 13.00 h. **OPORTUNIDADES DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LA REHABILITACIÓN**
D. Iván Capdevila
Miembro del TT30 del Grupo Catalán del Club de Roma y coautor del libro *Eficiencia energética en la rehabilitación de edificios*
- 13.00 – 13.20 h. **OPORTUNIDADES EMPRESARIALES EN ENERGÍA, MEDIO AMBIENTE Y EFICIENCIA ENERGÉTICA**
D. Martí Sola
Director General de la Fundación Gas Natural Fenosa
- 13.20 – 13.40 h. **COLOQUIO**
- 13.40 – 13.45 h. **ENERGÍA Y CALIDAD DE VIDA EN LAS ACTIVIDADES DE LA OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA**
D. José Manuel Morán
Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

S.R.C.: Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org, Teléfono: 91 431 67 99 ó Mercè Gou: gr.catalan@clubderoma.org

Entidades colaboradoras



Obra Social "la Caixa"





De izda. A dcha.: D. Iván Capdevila, miembro del TT30 del Grupo Catalán del Club de Roma; D. Ramón Folch, Presidente de ERF; D. Bartolomé Masoliver, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Martí Sola, Director General de la Fundación Gas Natural Fenosa.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-EficienciaEnergetica-20140318/OfCoRBCN-EficienciaEnergetica-20140318-Programa.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-EficienciaEnergetica-20140318/OfCoRBCN-EficienciaEnergetica-20140318-PresentacionIvanCapdevila.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-EficienciaEnergetica-20140318/OfCoRBCN-EficienciaEnergetica-20140318-PresentacionMartiSola.pdf>

BIOSFERA Y DESARROLLO HUMANO

Barcelona, 22 de abril de 2014



OFICINA EN BARCELONA

BIOSFERA Y DESARROLLO HUMANO

Barcelona, 22 de abril de 2014

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

11.30 - 11.45 h.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Ricard Fornesa Rebés. Director de Proyectos de Fundación ABERTIS• D. Bartolomé Masoliver. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
11.45 – 12.00 h.	BIOSFERA Y SOSTENIBILIDAD EN EL ÁREA MEDITERRÁNEA <ul style="list-style-type: none">• Dr. Martí Boada. Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB
12.00 - 12.30 h.	CRISIS Y SOSTENIBILIDAD: LA APUESTA POR LA ECONOMÍA ECOLÓGICA PROYECTO EJOLT: EL MAPAMUNDI DE LOS CONFLICTOS MUNDIALES <ul style="list-style-type: none">• Dr. Joan Martínez Alier. Catedrático de Economía e Historia. UAB
12.30 - 13.00 h.	COMPLEJIDADES Y SOSTENIBILIDADES <ul style="list-style-type: none">• Dr. Joan David Tàbara. Miembro del <i>Global Climate Forum</i> e Investigador del ICTA-UAB.
13.00 – 13.30 h.	ECOLOGÍA Y AUTORREALIZACIÓN EN UNA NUEVA REALIDAD <ul style="list-style-type: none">• Dr. Jordi Pigem. Filósofo de la Ciencia y Escritor.
13.30 – 13.50 h.	COLOQUIO
13.50 – 14.00 h.	EL CLUB DE ROMA Y LOS NUEVOS HORIZONTES DE LA SOSTENIBILIDAD <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

S.R.C.: Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org Teléfono: 91 431 67 99 o Mercè Gou: gr.catalan@clubderoma.org

Entidades colaboradoras





De izda. A dcha.: Dr. Joan Martínez Alier, Catedrático de Economía e Historia. UAB; Dr. Martí Boada, Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB ; D. Bartolomé Masoliver, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona; Dr. Joan David Tàbara, Miembro del Global Climate Forum e Investigador del ICTA-UAB y Dr. Jordi Pigem, Filósofo de la Ciencia y Escritor.

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-BiosferayDesarrolloHumano-20140422/OfCoRBCN-BiosferayDesarrolloHumano-20140422-Programa.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-BiosferayDesarrolloHumano-20140422/OfCoRBCN-BiosferayDesarrolloHumano-20140422-PresentacionJordiPigem.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-BiosferayDesarrolloHumano-20140422/OfCoRBCN-BiosferayDesarrolloHumano-20140422-PresentacionDavidTabara.pdf>

BIOSFERA, SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y CAMBIO CLIMÁTICO

Barcelona, 29 de septiembre de 2014



OFICINA EN BARCELONA

BIOSFERA, SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA Y CAMBIO CLIMÁTICO

Barcelona, 29 de septiembre de 2014

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

11.30 – 12.00 h.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Sergi Loughney. Director de la Fundación ABERTIS.• D. Jaume Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.• Dr. Martí Boada. Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB.
12.00 - 12.30 h.	CAMBIO CLIMÁTICO, RIESGOS NATURALES E IMPACTOS <ul style="list-style-type: none">• Dra. M. Carmen Llasat. Dpto. Astronomía y Meteorología, UB.
12.30 - 13.00 h.	RESPUESTAS Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO: UNA PERSPECTIVA DESDE LA EQUIDAD <ul style="list-style-type: none">• Dr. Esteve Corbera. Investigador del ICTA-UAB.
13.00 – 13.30 h.	BIODIVERSIDAD EN EL MAR MEDITERRÁNEO: CONTRIBUCIÓN A LA MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO E IMPLICACIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES. <ul style="list-style-type: none">• Dra. Purí Canals. Presidenta MedPAN.
13.30 – 13.50 h.	COLOQUIO GENERAL
13.50 – 14.00 h.	PALABRAS DE CLAUSURA: EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

S.R.C.: Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org Teléfono: 91 431 67 99 o Mercè Gou: gr.catalan@dubderoma.org

Entidades colaboradoras





D. Jaume Lanaspa, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona (izda.) y Dr. Martí Boada. Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB

D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona Dra. Puri Canals. Presidenta MedPAN.



Dra. M. Carmen Llasat. Dpto. Astronomía y Meteorología, UB.



Dra. Roser Maneja y Dr. Esteve Corbera. Investigadores del ICTA-UAB.



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929/OfCoRBCN-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-ProgramaActo-20140929.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929/OfCoRBCN-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929-PonenciaPurificacionCanals.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929/OfCoRBCN-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929-PonenciaEsteveCorvera.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929/OfCoRBCN-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929-PresentacionEsteveCorvera.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929/OfCoRBCN-BiosferaSostenibilidadCambioClimatico-20140929-PresentacionCarmeLlasat.pdf>

¿A QUIÉN PERTENECE EL ÁRTICO?

Barcelona, 11 de noviembre de 2014



OFICINA EN BARCELONA

¿A QUIÉN PERTENECE EL ÁRTICO? Barcelona, 11 de noviembre de 2014

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

16.30 – 17.00 h.	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none">• D. Ricardo Fornesa Rebés. Director de Proyectos de la Fundación ABERTIS.• D. Jaume Lanaspá Gatnau. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.• Dr. Eduard Sagarra Trias. Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España. Director de la Jornada.
17.00 - 18.00 h.	LA GEOPOLÍTICA DEL ÁRTICO <ul style="list-style-type: none">• Ilmo. Sr. Ignacio José García Sánchez. Capitán de Navío, 2º Director del Instituto Español de Estudios Estratégicos (IEEE).
18.00 - 18.30 h.	ELEMENTOS DEL DERECHO INTERNACIONAL PARA LA GOBERNANZA DEL ÁRTICO <ul style="list-style-type: none">• Dra. Elena Conde Pérez. Profesora de Derecho Internacional Público de la Universidad Complutense de Madrid.
18.30 – 18.45 h.	PAUSA CAFÉ
18.45 – 19.15 h.	EL CONSEJO ÁRTICO: RETOS Y PRIORIDADES <ul style="list-style-type: none">• Dra. Belén Sánchez Ramos. Profesora de Derecho Internacional Público de la Universidad de Vigo.
19.15 – 19.45 h.	LA POSICIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA EN LA GESTIÓN DEL ÁRTICO <ul style="list-style-type: none">• Dra. Mar Campins Eritja. Profesora de Derecho Internacional Público (Derecho de la Unión Europea) de la Universidad de Barcelona.
19.45 – 20.00 h.	LAS ENCRUCIJADAS DEL ÁRTICO Y DEL DESARROLLO HUMANO: LOS OTROS DEBATES NECESARIOS <ul style="list-style-type: none">• D. José Manuel Morán Criado. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

S.R.C.: Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org Teléfono: 91 431 67 99 o Mercè Gou: gr.catalan@clubderoma.org

Entidades colaboradoras





De izda. a dcha.: D. Ricard Fornesa Rebés, Director de Proyectos de la Fundación ABERTIS; Dr. Eduard Sagarra Trias, Presidente de la Asociación para las Naciones Unidas en España y Director de la Jornada, D. Jaume Lanaspa Gatnau, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. José Manuel Morán Criado, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.



Dr. Eduard Sagarra Trias (izda.) y Dra. Elena Conde Pérez, Profesora de Derecho Internacional Público de la Universidad Complutense de Madrid.



Dr. Eduard Sagarra Trias (izda.) y Dra. Belén Sánchez Ramos, Profesora de Derecho Internacional Público de la Universidad de Vigo.



Dr. Eduard Sagarra Trias (izda.) y Dra. Mar Campins Eritja, Profesora de Derecho Internacional Público (Derecho de la Unión Europea) de la Universidad de Barcelona.



Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-AQuienPerteneceElArtico-20141111/OfCoRBCN-Artico-20141111-Programa.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-AQuienPerteneceElArtico-20141111/OfCoRBCN-Artico-20141111-PresentacionMarCampinsEritja.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-AQuienPerteneceElArtico-20141111/OfCoRBCN-Artico-20141111-PresentacionElenaCondePerez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-AQuienPerteneceElArtico-20141111/OfCoRBCN-Artico-20141111-PresentacionIgnacioJoseGarciaSanchez.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-AQuienPerteneceElArtico-20141111/OfCoRBCN-Artico-20141111-PresentacionBelenSanchezRamos.pdf>

LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO RETOMADOS

Barcelona, 18 de noviembre de 2014



OFICINA EN BARCELONA

LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO RETOMADOS

Barcelona, 18 de noviembre de 2014

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona

9.30 – 9.45h	PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN <ul style="list-style-type: none"> • D. Jaume Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona • D. Jordi Hereu. Patrono de la Fundació Fòrum Ambiental
9.45 – 10.15 h	DE LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO A LA NECESIDAD DE UN NUEVO PARADIGMA <ul style="list-style-type: none"> • D. Federico Mayor Zaragoza. Presidente de la Fundación Cultura de Paz
10.15 – 10.45 h	LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO RETOMADOS <ul style="list-style-type: none"> • D. Marcel Coderch. Ex Vicepresidente de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones (CMT) • D. Carlos Álvarez. Presidente de la Fundación Innaxis
10.45 – 11.00h	PAUSA CAFÉ
11.00 – 11.30h	PRESENTACIÓN DE <i>EXTRACTED - How the Quest for Mineral Wealth Is Plundering the Planet.</i> <ul style="list-style-type: none"> • D. Ugo Bardì. Miembro del Club de Roma. Autor de EXTRACTED • D. Enric Banda. Director del Área de Ciencia y Medio Ambiente Obra Social "la Caixa
11.30 – 11.45h	TURNO DE PREGUNTAS
11.45 – 12.15h	PRESENTACIÓN DE <i>THANATIA: The Destiny of the Earth's Mineral Resources</i> <ul style="list-style-type: none"> • D. Antonio Valero. Director General de CIRCE, Autor de THANATIA • D. Bartolomé Masoliver. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
12.15 – 12.30h	TURNO DE PREGUNTAS
12.30 – 13.45h	¿EL COLAPSO ESTA CERCA? ¿QUÉ SE PUEDE HACER? <ul style="list-style-type: none"> • <i>Moderador:</i> D. Leandro Barquín. Director Fundació Fòrum Ambiental • D. Mariano Marzo. Profesor de Recursos Energéticos de la Universidad de Barcelona • D. Tomás Sancho. Director General de SERS • D. Joaquín Proenza. Profesor titular de Cristalografía, Mineralogía y Depósitos Minerales de la Universidad de Barcelona
13.45 – 14.15h	COLOQUIO GENERAL
14.15 – 14.30h	PALABRAS DE CLAUSURA <ul style="list-style-type: none"> • D. José Manuel Morán. Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

Realice su inscripción [aquí](#)

Para más información:
 Sra. Charo Estrada: charo.estrada@clubderoma.org – Tel: 91 431 87 99
 Sra. Mireia Herrera: mireia@forumambiental.org – Tel: 93 233 26 52

Entidades colaboradoras:





De izda. A dcha.: D. Marcel Coderch, ex-vicepresidente de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones (CMT); D. Jordi Hereu, Patrono de la Fundació Fòrum Ambiental; D. Jaume Lanaspá, Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona; D. Federico Mayor Zaragoza, Presidente de la Fundación Cultura de Paz y Carlos Álvarez, Presidente de la Fundación Innaxis.

D. Ugo Bardi, miembro del Club de Roma, Autor de EXTRACTED (izda.) y D. Enric Banda, Director del Área de Ciencia y Medio Ambiente Obra Social "la Caixa"



D. Antonio Valero, Director General de CIRCE, autor de THANATIA (izda.) y D. Bartolomé Masoliver, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona



De izda. A dcha.: D. Tomás Sancho, Director General de SERS; D. Leandro Barquín, Director Fundació Fòrum Ambiental; D. Mariano Marzo, Profesor de Recursos Energéticos de la Universidad de Barcelona y D. Joaquín Proenza, Profesor titular de Cristalografía, Mineralogía y Depósitos Minerales de la Universidad de Barcelona.



Enlace a las presentaciones:

- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-Programa.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-PresentacionCarlosAlvarezPereira.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-PresentacionMarcelCoderch.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-PresentacionMarianoMarzo.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-PresentacionJoaquinProenza.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-PresentacionTomasSancho.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-PresentacionAntonioYAliciaValero.pdf>
- <http://www.clubderoma.net/jornadas/2014-OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118/OfCoRBCN-LosLimitesCrecimientoRetomados-20141118-EntrevistaUgoBardi.pdf>

Las Jornadas del 2013

Las Jornadas del Capítulo Español del Club de Roma

EL DESARROLLO HUMANO EN UNA SOCIEDAD DE MAYORES

Madrid, 9 de abril de 2013



De izda. A dcha.: D. Rafael Puyol, D. José Manuel Morán y D. Antonio Abellán



De izda. A dcha.: D^a María Ángeles Durán, D. Alain Cuenca y D^a Begoña Cueto



De izda. A dcha.: D^a Blanca Clavijo, D^a María Ángeles Durán y D. Antonio Martínez Maroto



D. César Antón (izda.) y D. Carlos Ocaña

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

Seminario

EL DESARROLLO HUMANO EN UNA SOCIEDAD DE MAYORES

9 de abril de 2013

Lugar de celebración: Sede de FUNCAS, C/ Caballero de Gracia, 28 - 28013 Madrid

9.15 – 9.30 h.	PRESENTACIÓN DEL SEMINARIO D. José Manuel Morán , Vicepresidente CECOR
9.30 - 10.45 h.	PRIMERA SESIÓN EL DESARROLLO HUMANO EN LAS ACTUALES PERSPECTIVAS DEMOGRÁFICAS <i>Moderador: D. José Manuel Morán</i> <ul style="list-style-type: none">DE LA EXPLOSIÓN A LA RALENTIZACIÓN DEMOGRÁFICA. EL MENSAJE DEL CLUB DE ROMA D. Rafael Puyol, Catedrático UCM. Vicepresidente Instituto de EmpresaLA HIPOTECA DE UNA PIRÁMIDE DEMOGRÁFICA DESCOMPENSADA D. Antonio Abellán, Demógrafo. Profesor CSIC
10.45 – 11.15 h.	PAUSA CAFÉ
11.15 – 12.30 h.	SEGUNDA SESIÓN LAS CONSECUENCIAS ECONÓMICAS DEL ENVEJECIMIENTO POBLACIONAL <i>Moderador: D. Alain Cuenca</i> , Director Economía Pública. FUNCAS <ul style="list-style-type: none">LOS MAYORES: PROPIEDAD, DEUDA Y APORTACIONES SOCIOECONÓMICAS Dª Mª Ángeles Durán, Catedrática Sociología Económica. Profesora CSICENVEJECIMIENTO Y MERCADO DE TRABAJO Dª Begoña Cueto, Profesora Titular Economía Aplicada. Universidad Oviedo
12.30 - 13.45 h.	TERCERA SESIÓN VEJEZ Y SOLIDARIDAD <i>Moderadora: Dª Mª Ángeles Durán</i> <ul style="list-style-type: none">INDEPENDENCIA PERSONAL Y APOYOS FAMILIARES Y SOCIALES Dª Blanca Clavijo, Presidenta de AFALLAS REDES SOLIDARIAS D. Antonio Martínez Maroto, Jurista. Gerontólogo
13.45– 14.15 h.	CLAUSURA D. Carlos Ocaña , Director General FUNCAS D. César Antón , Director General del IMSERSO

25.2.2013

C/ Fuencarral, 139, 5º A - 28010 MADRID - Teléfono 91 431 67 99

Asociación declarada de Utilidad Pública

Enlaces a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/ProgramaDesarrolloHumanoScdadMayores.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/EsquemaBlancaClavijo-JoseAntonioMaroto.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/PresentacionBlancaClavijo-JoseAntonioMaroto.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/PonenciaAntonioAbellan.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/PresentacionAntonioAbellan.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/PonenciaBegoñaCueto.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/PresentacionBegoñaCueto.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-ScdadMayores20130409/PresentacionRafaelPuyol.pdf>

POBREZA, VULNERABILIDAD Y SOLIDARIDAD (LA POBREZA EN LA SOCIEDAD ACTUAL)

Madrid, 16 de abril de 2013

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

SEMINARIO

POBREZA, VULNERABILIDAD Y SOLIDARIDAD

(LA POBREZA EN LA SOCIEDAD ACTUAL)

16 de abril de 2013

Lugar de celebración: Sede de CÁRITAS, C/ Embajadores, 162, 28045 Madrid

9.15 - 9.30	PRESENTACIÓN DEL SEMINARIO CÁRITAS, CRUZ ROJA Y CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA
9.30 - 11.00	PRIMERA SESIÓN POBREZA Y DESARROLLO HUMANO Moderador: D. Victor Renes Pobreza, crecimiento y desarrollo <ul style="list-style-type: none">• D. Pedro José Gómez• D. Gonzalo Fanjul Aportaciones de los asistentes
11.00 - 11.30	Pausa – Café
11.30 - 12.30	POBREZA Y DESARROLLO HUMANO (continuación) La pobreza y la exclusión social <ul style="list-style-type: none">• D. Rubén Lasheras Los retos inducidos por las nuevas facetas de la pobreza <ul style="list-style-type: none">• D. Lorenzo Cachón Aportaciones de los asistentes
12.30 - 14.00	SEGUNDA SESIÓN CRISIS DESIGUALDADES Y COHESIÓN SOCIAL Moderadora: Dª Estrella Rodríguez Los riesgos del empobrecimiento y de la vulnerabilidad social <ul style="list-style-type: none">• D. Luis Sanzo Crisis, valores y estructuras sociales <ul style="list-style-type: none">• D. Joaquín García Roca Aportaciones de los asistentes
14.00 - 14.30	DEBATE GENERAL Y PROPUESTAS DE ACTIVIDADES SUCESIVAS

Plaza de España, 13 - 28014 Madrid - Teléfono: 91 201 07 98 - Fax: 91 375 30 00
Asociación Declarada de Utilidad Pública

Enlaces a las presentaciones

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-PobrezayVulnerabilidad20130416/ProgramaPobrezaVulnerabilidadSolidaridad-20130416.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-PobrezayVulnerabilidad20130416/CECoR-CARITAS-Seminario20130416-PresentacionRubenLasHeras.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-PobrezayVulnerabilidad20130416/CECoR-CARITAS-Seminario20130416-PresentacionLuisSanzo.pdf>



Participantes en el Seminario

CICLO SOBRE POLÍTICAS DE CONTROL DE LA OFERTA DE DROGAS

Madrid, 11 de abril de 2013

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

PROGRAMA

1

CICLO SOBRE POLÍTICAS DE CONTROL DE LA OFERTA DE DROGAS

Madrid, 11 de abril de 2013

CaixaForum Madrid, Paseo del Prado, 36, 28014 -MADRID

10:00 – 10:10	INTRODUCCIÓN Y PRESENTACIÓN DE LA JORNADA <ul style="list-style-type: none">• D. Ignacio Calderón• D. José Manuel Morán
10:10 – 10:30	INTRODUCCIÓN GENERAL <ul style="list-style-type: none">• D. Domingo Comas• D. Eusebio Megías
10:30 – 11:30	CONCEPTOS E INDICADORES 10:30 – 10:40 Resumen Integrado 10:40 – 11:00 Síntesis y anotaciones de los ponentes <ul style="list-style-type: none">• D^a Elena Rodríguez• D^a Julia González• D^a Begoña del Pueyo 11:00 – 11:30 Aportaciones de los asistentes
11:30 – 11:45	Pausa – Café
11:45 – 12:45	EJES ESTRATÉGICOS Y TEMAS DE DEBATE 11:45 – 12:00 Resumen integrado <ul style="list-style-type: none">• D. Domingo Comas• D. Eusebio Megías 12:00 – 12:20 Síntesis y anotaciones de los ponentes <ul style="list-style-type: none">• D. Maximiliano Rusconi• D^a Teresa Laespada• D. Elisardo Becoña 12:20 – 12:45 Aportaciones de los asistentes
12:45 – 13:45	LOS MÉTODOS Y POLÍTICAS OPERATIVOS DE INTERVENCIÓN 12:45 – 13:00 Resumen integrado <ul style="list-style-type: none">• D. Domingo Comas• D. Eusebio Megías 13:00 – 13:20 Síntesis y anotaciones de los ponentes <ul style="list-style-type: none">• D. Bartolomé Pérez• D. Xavier Arana• D. Luis de la Fuente 13:20 – 13:45 Aportaciones de los asistentes
13:45 – 14:15	DEBATE GENERAL Y PROPUESTA DE ACTIVIDADES SUCESIVAS

Fuencarral, 139, 3^aA -28018 MADRID -Teléfono 91 431 67 99 -Fax 91 575 38 00
Asociación Declarada de Utilidad Pública

Enlace a las presentaciones:

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-PoliticaOfertaDrogas-20130411/JornadaDrogas2013-PresentacionesyPonencias.rar>



De izda. A dcha.: D. Domingo Comas, D. Ignacio Calderón, D. José Manuel Morán, D. Eusebio Megías y D. Maximiliano Rusconi



D. José Manuel Morán, D. Eusebio Megías, D. Elisardo Becoña

Las Jornadas de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

AGUA Y DESARROLLO HUMANO

Barcelona, 24 de octubre de 2013



OFICINA EN BARCELONA

AGUA Y DESARROLLO HUMANO

Barcelona, 24 de octubre de 2013

Lugar de celebración: Palau Macaya, Paseo de Sant Joan, 108, Barcelona 08037

- | | |
|------------------|--|
| 9.00 – 9.15 h. | PRESENTACIÓN DE LA SESIÓN
<i>D. José Manuel Morán</i>
Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona
<i>D. Ramón Masip</i>
Director de Desarrollo de AQUALOGY |
| 9.15 – 9.30 h. | EL CLUB DE ROMA: DESARROLLO HUMANO E INNOVACIÓN EN LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS PARA LA SOSTENIBILIDAD
<i>D. Ricardo Díez Hochleitner</i>
Presidente de Honor del Club de Roma |
| 9.30 – 10.00 h. | EL AGUA COMO CLAVE DE LA CALIDAD DE VIDA Y LA SOSTENIBILIDAD
<i>Mr. Ian Johnson</i>
Secretario General Club de Roma |
| 10.00 – 10.15 h. | EL AGUA EN LOS PROGRAMAS DE ACTIVIDADES DE LA OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA
<i>D. Joan Rosas</i>
Secretario General de la Oficina del Club de Roma en Barcelona |
| 10.15 – 10.45 h. | INNOVACIÓN Y GESTIÓN DEL AGUA EN EL MEDITERRÁNEO
<i>Prof. Noam Weisbrod</i>
Departamento de Hidrología Ambiental y Microbiología.
Zuckerberg
Insitute for Water Research. ZIWR |
| 10.45 – 11.15 h. | Pausa Café |
| 11.15 – 11.45 h. | EL AGUA Y LA VIDA: UN LIBRO EN EL AÑO INTERNACIONAL DE LA COOPERACIÓN EN LA ESFERA DEL AGUA
<i>Dr. Martí Boada</i>
Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales.
UAB |
| 11.45 – 12.00 h. | COOPERACIÓN Y REGULACIÓN: LAS EXPECTATIVAS DE LA DIRECTIVA MARCO DEL AGUA
<i>Prof. Narcís Prat</i>
Grup de Recerca F.E.M. UB |

- 12.00 – 12.15 h. **EL CICLO DEL AGUA. DIMENSIÓN EDUCATIVA Y PARTICIPATIVA**
Dra. Roser Maneja
Investigadora Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales. UAB
- 12.15 – 12.30 h. **GRANDES RESERVAS MUNDIALES DE AGUA DULCE**
Dr. Albert Folch
Investigador del Departamento de Ingeniería del Terreno, Cartográfica y Geofísica. UPC – Barcelona Tech.
- 12.30 – 12.45 h. **COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y RECURSOS HÍDRICOS TRANSFRONTERIZOS**
D. Arnau Queralt
Director General del CADS
- 12.45 – 13.15 h. **LOS MÚLTIPLES RETOS DE LA GESTIÓN DEL AGUA**
D. Tomás Sancho
Director General SERS
- 13.15 – 13.45 h. **EL PAPEL DE LOS TEJIDOS EMPRESARIALES EN LA GESTIÓN DE UN RECURSO DECISIVO**
D. Ignacio Escudero
Director General Aigües de Barcelona
- 13.45 – 14.15 h. **PALABRAS DE CLAUSURA: BARCELONA Y EL AGUA**
D. Carles Conill
Director de Medio Ambiente Àrea Metropolitana de Barcelona
D. Javier Zaldua Rodríguez-Gachs
Director General de Lunweg
D. Bartolomé Masoliver
Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Entidades colaboradoras



Agbar

Enlaces a las presentaciones.

[http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-](http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf)

[AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf](http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf)

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>

<http://www.clubderoma.net/jornadas/2013-OfCoRBcn-AguayDesarrolloHumano20131024/Programa%20Agua%20y%20Desarrollo%20Humano%2020131024.pdf>



De izda. A dcha.: Prof. Noam Weisbrod, D. Joan Rosàs, Secretario General de la Oficina del Club de Roma en Barcelona, D. Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del Club de Roma y Mr. Ian Johnson, Secretario General del Club de Roma.

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán, Vicepresidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona y D. Ramón Masip, Director de Desarrollo de AQUALOGY.



De izda. A dcha.: Prof. Narcís Prat, Dra. Roser Maneja, Dr. Martí Boada, Dr. Albert Folch

LAS ENCRUCIJADAS ENERGÉTICAS

Madrid, 12 de abril de 2012

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

LAS ENCRUCIJADAS ENERGÉTICAS

Club Financiero Génova

C/ Marqués de la Ensenada, 14, Planta 14, 28004 Madrid

Madrid, 12 de abril de 2012

PROGRAMA

9.00 – 9.15 **INTRODUCCIÓN A LA JORNADA Y PRESENTACIÓN DE LOS PARTICIPANTES**

I PERSPECTIVAS ENERGÉTICAS EN EL 2012

9.15 – 9.45 *El panorama global*

Introducción a cargo de D. Mariano Marzo

9.45 – 10.15 *La situación española*

Introducción a cargo de D. Juan Bachiller

10.15 – 10.45 *Las repercusiones económicas y para la sostenibilidad*

Introducción a cargo de D. Antonio Garamendi

10.45 – 11.00 Pausa – Café

II LOS PROBLEMAS ACUCIANTES

11.00 – 11.45 *Estructura del mercado, seguridad y dependencia*

Introducción a cargo de D. Pedro Rivero

11.45 – 12.30 *El sistema de tarifas*

Introducción a cargo de D. José María Egea

12.30– 13.15 *La coordinación regulatoria*

Introducción a cargo de D. Joaquín Coronado

13.15 – 13.30 **III PROPUESTAS DE ACTUACIONES SUCESIVAS**

29.3.2012

Arcas, 99, 2º B - 28009 MADRID - Teléfono 91 431 67 99 - Fax 91 575 38 00

Asociación Declarada de Utilidad Pública

Enlaces a las presentaciones:

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120412-LasEncrucijadasEnergeticas/PRES-20120412-LasEncrucijadasEnergeticas-AntonioGaramendi.pdf

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120412-LasEncrucijadasEnergeticas/PRES-20120412-LasEncrucijadasEnergeticas-JoaquinCoronado.pdf

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120412-LasEncrucijadasEnergeticas/PRES-20120412-LasEncrucijadasEnergeticas-JoseMariaEgea.pdf

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120412-LasEncrucijadasEnergeticas/PRES-20120412-LasEncrucijadasEnergeticas-JuanBachiller-Final.pdf

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120412-LasEncrucijadasEnergeticas/PRES-20120412-LasEncrucijadasEnergeticas-MarianoMarzo.pdf

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120412-LasEncrucijadasEnergeticas/PRES-20120412-LasEncrucijadasEnergeticas-PedroRivero.pdf

EL AGUA EN EL MUNDO Y EN ESPAÑA

Madrid, 19 de abril de 2012

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

EL AGUA EN EL MUNDO Y EN ESPAÑA

Madrid, 19 de abril de 2012
Instituto de España
C/ San Bernardo, 49, 28015 Madrid

PROGRAMA

- 9.00 – 9.15 **INTRODUCCIÓN A LA JORNADA Y PRESENTACIÓN DE LOS PARTICIPANTES**
- 9.15 – 10.15 **EL AGUA EN EL MUNDO**
- como motor de desarrollo, comparativa entre países, etc.
- necesidades de infraestructuras, inversión
- participación público-privada
- modelos de cooperación
- agua y sostenibilidad
Introducción a cargo de *D. Ramón Llamas, D. Alberto Garrido y D. Tomás Sancho*
- 10.15 – 10.30 **Coloquio**
- 10.30 – 11.00 **OPORTUNIDADES Y PROGRAMAS EN LA PERSPECTIVA ACTUAL**
D. Juan Urbano López de Meneses
- 11.00 – 11.15 **Pausa café**
- 11.15 – 12.30 **EL AGUA EN ESPAÑA**
- necesidades de inversión, financiación
- marco regulatorio y tarifario
- directivas, recuperación de costes, costes ambientales
- garantía de servicio e indicadores
Introducción a cargo de *D. Roque Gistau*
- 12.30 – 13.45 **LA INTERNACIONALIZACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN ESPAÑOL**
- sector público, confederaciones
- sector privado y competitividad de las empresas punteras
Introducción a cargo de *D. José Luis González Vallvé y D. Ángel Cajigas*
- 13.45 – 14.15 **Coloquio General**
- 14.15 – 14.30 **PROPUESTAS DE ACTUACIONES POSTERIORES**
- elaboración de un documento de síntesis de lo hablado
- propuesta de jornadas abiertas y por temas, con colaboración de otras instituciones

17.4.2012

Akaki, 99, 2º B - 28009 MADRID - Teléfono 91 431 07 99 - Fax 91 575 38 00
Asociación Declarada de Utilidad Pública

Enlaces a las presentaciones:

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-AlbertoGarrido.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-AndresSahuquillo.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-Anonimo.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-JLGonzalezVallve.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-MarcosFano.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-RamonLlamas.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-RoqueGistau.pdf
www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120419-ElAguaMundoyEspana/PRES-20120419-ElAguaMundoyEspana-TomasASancho.pdf

JORNADA SOBRE POLÍTICAS DE CONTROL DE LA OFERTA DE DROGAS

Madrid, 6 de marzo de 2012

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

JORNADA SOBRE POLÍTICAS DE CONTROL DE LA OFERTA DE DROGAS

Madrid, 6 de Marzo de 2012

PROGRAMA DE LA JORNADA

- 10:00 – 10:15 Introducción y presentación de los participantes
D^a Isabel Patricia Fuentes
Directora de CaixaForum Madrid
D. Ignacio Calderón Balanzategui
Director General de la FAD
D^a Teresa M^a Mendizábal Aracama
Vicepresidenta Capítulo Español del Club de Roma
- 10:15 – 11:45 El Consumo de drogas: un fenómeno multidimensional
Introducción (15 m.): **D. Eusebio Megías Valenzuela**
Moderador: **D. José Manuel Morán**
- 11:45 – 12:00 Pausa – Café
- 12:00 – 13:30 Las diversas estrategias de control y sus dilemas
Introducción (15 m.): **D. Domingo Comas Arnau**
Moderador: **D. Ignacio Calderón Balanzategui**
- 13:30 – 14.00 Conclusiones y propuestas de actuaciones sucesivas

Alcalá, 99, 2^a B - 28009 MADRID - Teléfono 91 431 67 99 - Fax 91 575 38 00

Asociación Declarada de Utilidad Pública



Participantes en la Jornada sobre Políticas de control de la oferta de Drogas.

Participantes en la Jornada sobre Políticas de control de la oferta de Drogas.



CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

(06-03-2012)

Esquema comprensivo del debate

El debate conceptual

A. LA DIMENSIÓN MORAL DEL DEBATE

- Se aprecia la necesidad de apartar el discurso moral en relación al consumo de drogas.
- La prohibición tiende a justificarse a través de razones de salud pública, pero tiene consideraciones morales: cinismo.
- Muestra de ese cinismo suele ser un planteamiento conservador que resulta contradictorio, pues pretende intervenir en cuestiones morales pero liberalizar/no intervenir en cuestiones económicas.
- Hay que partir de criterios científicos/técnicos, no morales. No confundir ética con moralina. Pero otras voces señalan el vértigo que da proponer una regularización o liberalización sin plantearse antes una base de valores: hay que preparar al individuo desde la infancia.

→ Si se aparta la moral del debate, ¿tendremos un problema estrictamente sanitario?

→ Además, ¿cómo se hace? ¿Cómo se despolitiza/desmoraliza?

B. LA NEGACIÓN DEL DEBATE

1. Por definiciones unívocas

- Planteamientos que niegan el debate a partir de dos actitudes:
 - Desde posiciones fundamentalistas, que asumen que “la droga” es “mala” *per se*.
 - Desde posiciones dilemáticas, que plantean una distinción entre el “bien” y el “mal” que condicionan la manera de interpretar los usos, las expectativas y el acercamiento a las drogas (que, en sí mismas, formarían parte de “el mal”)

2. Por “imposición” positivista

- No contemplan la posibilidad del debate, desde la defensa de una “realidad objetiva”: posición *patologizadora*, que incide en que *lo que importa* son las consecuencias.
- Asumen que el riesgo y los problemas dependen de la persona, desde lo biológico y la patología psiquiátrica (“es drogadicto al que le toca”).
- “El relato está escrito en lo biológico”.

C. LA DEFENSA DE LA NECESIDAD DE DEBATE

1. Sobre la relativización de los problemas

- Partiendo del planteamiento de que existe un “problema de drogas”, hay datos que muestran que los consumos no son crecientes, y se han estabilizado o incluso retraído en el consumo frecuente; la percepción social refleja esta realidad. Existen ciclos.
- La percepción ciudadana manifiesta que el problema no es un gran problema.
- El consumo y los problemas (la adicción) dependen del modelo de sociedad: los valores actuales fomentan el individualismo a todos los niveles y la adicción generalizada sin sustancias (“sociedad adicta”).
- Es necesario distinguir entre *uso* y *abuso*, que condiciona la existencia de diferentes niveles de efectos problemáticos; en función de esta diferenciación se podrá hablar de un “consumo responsable” que no tiene por qué generar problemas

2. Sobre la naturaleza de los problemas

- La percepción social influye en la naturaleza del problema y condiciona las posibles acciones.
- El producto no se puede enajenar del contexto: evolución de la percepción y condicionante del éxito de las acciones que se planteen.
- Es necesario evaluar las consecuencias del consumo en otras personas (consumidores activos y pasivos) y el “desgarro y sufrimiento social” que ocasiona.
- Las consecuencias son diferentes según el contexto social y del tipo de población (pobreza, exclusión, estigmatización): es necesario reconocer la influencia de la estratificación social.

3. Sobre las exigencias de pragmatismo

- No existe sociedad sin drogas y hay que convivir con ellas. A partir de esta asunción, los principales problemas derivan del tipo de control normativo establecido.
- Es necesario clarificar qué es lo que se quiere afrontar. Para ello existen dos aproximaciones: necesidad de consenso en lo individual (efectos humanos/personales de las drogas) y lo internacional/global (efectos sociales/internacionales).
- Es necesaria una posición consensuada de mínimos en cuanto a las dimensiones y naturaleza para definir estrategias de acción, pero evitando la consideración estrictamente moral y/o sanitaria.

D. LA DEFINICIÓN DE LOS OBJETIVOS POSIBLES

- Sin definir los objetivos no valen las estrategias.
- Tres posibles **objetivos generales**/genéricos, que determinan las estrategias:
 - Acabar con el consumo de drogas
 - Acabar con las consecuencias negativas del consumo de drogas desde el punto de vista sanitario y de organización/orden social
 - Acabar con la generación de capitales indeseables, narcotráfico, delincuencia asociada
- **Objetivo explícito:** conseguir que una realidad social pueda integrarse en nuestro modus vivendi de tal manera que ofrezca los beneficios y reduzca los prejuicios/inconvenientes/riesgos de las drogas.

A partir de tal objetivo, muchas estrategias se basan en la prohibición porque “oficialmente” las instituciones no comparten dichos objetivos...

- No se entiende el beneficio del consumo de drogas y de su integración
- No se entiende la evitación de problemas si se facilita el acceso

El debate estratégico

A. LAS POSTURAS BASADAS EN LA PROHIBICIÓN

1. Las razones

1.A. Morales.

- Se interpreta el consumo como “evasión” y como “agente destructor”. Hay necesidad de “proteger” a la población vulnerable: esta perspectiva tiende a derivar en estrategias de prohibición.

1.B. Biológicas

- Las personas están biológicamente expuestas a determinados riesgos asociados a los consumos de drogas, y ante ello hay que adoptar una postura proteccionista, basada en la prohibición.

2. La lectura crítica

- Mantener la tendencia prohibicionista supone aceptar la eficacia de la estrategia; esto es especulativo porque no se han realizado evaluaciones empíricas, y no tiene en cuenta los efectos perversos (evidentes).
- Se considera que este statu-quo es cínico, y que supone una regulación dentro de un contexto claramente prohibicionista, pero en el que la realidad de hecho relativiza las normas (pe. el caso del cannabis).
- La estrategia actual supone enfrentar dos abstracciones: los fundamentos ideológicos hacen que toda la cuestión se plantee en términos dilemáticos, y así no se elabora una salida táctica aceptable.

➔ Si se aligera la prohibición/represión, ¿aumentará el consumo? Y si ese aumento se produce ¿será asumible? Y si no ocurre tal cosa, ¿por qué será?

B. LAS POSTURAS BASADAS EN LA LIBERALIZACIÓN

1. Dos estrategias

1.A. La liberalización desregulada

- Propuesta fundada en razones económicas (dejar que el mercado y las propias consecuencias del consumo establezcan un punto de equilibrio); visión teórica basada en elementos racionales pero no probada en la realidad empírica.
- ❖ Existen otras propuestas basadas en la liberalización, pero desde la ética y la filosofía (Escohotado, Sabater), y sin reflexiones estratégicas ni propuestas concretas.

1.B. La liberalización regulada

- Postura que parte del modelo de estrategia utilizado con los opiáceos; es una política real (aunque desconocida para la opinión pública) desde los años 90.
- Inconveniente: sólo hay un relato profesional (técnico) sobre esta opción, apenas conocido entre los especialistas, salvo en lo relativo al cannabis.
- Esta estrategia plantea dos opciones/movimientos:

a) *Liberalizaciones controladas/despenalización controlada*

- Parte de la necesidad de ganar espacio para el consumo responsable.
- Asume que se necesita regular, pero no por la vía legal, no con normas penales.
- Afirma que impedir el acceso a las drogas ocasiona un problema: no se puede legislar sólo para quien cumpla unas características concretas. ¿En qué marco se establece la regulación de los fenómenos ligados a las drogas?

b) *Reducción de daños*

- Opción actualmente aceptada por la mayoría de los técnicos, tras los recelos iniciales. Pero aún no aceptada por los EEUU ni la ONU.
- “Absolutamente necesaria, radicalmente insuficiente”. Nunca implementada, en el sentido de que no se han puesto los medios necesarios.

2. La lectura crítica

- Es necesario dar la vuelta al paradigma prohibicionista, pero ¿cómo se hace?
- La liberalización regulada plantea varios interrogantes:
 - ➔ ¿Sirve para todas las sustancias, o reproduce una nueva dualidad (legales/ilegales)? Es necesario particularizar sustancia por sustancia, y en cada sustancia las circunstancias de regulación son distintas. ¿Es posible afrontar esta opción para todas las sustancias?
 - ➔ ¿Supone esta opción la legalización sanitariamente controlada?
 - ➔ Si se despenaliza, ¿tendremos un problema sanitario? A partir de este planteamiento, existe un enfoque que aboga por la prohibición, en base a la presuposición de que la liberalización aumentaría el consumo. ¿Cómo se incardina este planteamiento con la libertad individual/personal? ¿Qué se prioriza?

El debate sobre las tácticas

A. LA NECESIDAD DE ACUERDOS Y DEFINICIONES PREVIAS

- Los tres modelos de estrategias desde los que se parte (mantener el statu-quo, liberalizar, regular), no son puros:
 - Porque se sitúan sobre un esquema gradual
 - Porque presentan posibles combinaciones de argumentos, muchas de ellas paradójicas
 - Porque existen muchas variables implicadas, que facilitan la existencia de un número infinito de argumentaciones individuales: es necesario definir las variables
 - Porque son discutibles, y plantean más dudas que certezas
- Ello provoca que las definiciones implícitas y las consideraciones sobre la terminología determinen los enfoques y las estrategias: es necesario llegar a acuerdos sobre las definiciones

previas para poder implementar las estrategias.

- La acción debe partir de una teorización previa que delimite lo que se quiere/debe hacer

B. LA OPORTUNIDAD DE AVANZAR DESDE LO PRAGMÁTICO

- La práctica obliga a marcar la táctica; la práctica dirá lo que es posible en cada momento.
- Este planteamiento táctico suele articularse en torno a la estrategia de reducción de daños

C. LA NECESIDAD (O NO) DE ACUERDOS GLOBALES

Existen dos planteamientos respecto a las políticas transnacionales:

- a) No hay posibilidad de llegar a consensos a partir de reuniones internacionales
 - Los condicionantes ideológicos impiden los acuerdos estratégicos.
 - Tácticamente interesan fórmulas que ahorren planteamientos que impliquen conflictos internacionales: mejor conseguir avances parciales (locales) que vayan marcando pautas, pues “las apuestas maximalistas siempre se vuelven contra nosotros”.
 - Derivar las soluciones a la ONU es muy arriesgado, pues actúa al dictado de EEUU (“hoy por hoy, la ONU es parte del problema, no la solución”).
- b) Las soluciones aisladas tienen sus límites (ejemplo: *coffee shops* en Holanda sólo para locales), y requieren de un consenso mínimo entre naciones
 - ➔ A partir de estos planteamientos, ¿quién lidera, y en qué marco?

CICLO HAMBRE Y ALIMENTACIÓN EN EL MUNDO. SOSTENIBILIDAD DEL SISTEMA AGROALIMENTARIO

Madrid, octubre/diciembre de 2012

Organizado por el Capitulo Español del Club de Roma, con la colaboración de la Fundación “la Caixa” y el patrocinio de CAPS, bajo la dirección de D. Ignacio Trueba, Catedrático Emérito de la Universidad Politécnica de Madrid, se *celebró* el ciclo *Hambre y Alimentación en el Mundo. Sostenibilidad del Sistema Agroalimentario*, organizado en 5 Jornadas durante los meses de octubre, noviembre y diciembre, los diferentes temas fueron tratados por un panel integrado por 10 prestigiosos Profesores y Científicos:

Una de cada siete personas en el mundo pasa hambre. Cada una de ellas ignora dos cuestiones imprescindibles para llevar una vida normal activa y sana. ¿Cuándo podrá comer la próxima vez? y ¿qué cantidad y calidad de alimentos tendrá a su disposición para satisfacer esta primordial necesidad básica? Esta incertidumbre deteriora su mente, causa desesperación y también acrecienta preocupación por las pésimas condiciones de vida de sus familiares y dependientes. El hecho de que por causa del hambre mueran anualmente 5 millones de niños menores de 5 años además de una injusticia es una vergüenza. Constituye una lacra de nuestra sociedad. En mi opinión **es el mayor escándalo de nuestro tiempo.**

Y sin embargo **“no hay excusas para que exista el hambre”**

Cuatro argumentos falsos

- 1). La gente tiene hambre porque el mundo no puede producir suficiente cantidad de comida para todos sus habitantes.
- 2). Las sequías, las inundaciones y las guerras son la causa de las hambrunas.
- 3). Existen los hambrientos porque son perezosos y no tienen ganas de trabajar.
- 4). Subvencionar a las familias pobres para comprar alimentos crea dependencia y mina su dignidad.

El hambre está íntimamente relacionada con la pobreza, la desigualdad y la exclusión social. En estos momentos de crisis la falta de recursos para comprar alimentos, incluso en los países desarrollados, se debe analizar con la mayor objetividad y preocupación. El papel de las ONGs como Caritas y Cruz Roja, atendiendo a millones de personas cobra una especial significación para resolver el problema y restaurar la dignidad humana.

El Desarrollo Humano, concebido como el desarrollo de las capacidades de las personas y la garantía de la igualdad de oportunidades (Amartya Sen, Premio Nobel de Economía de 1998), unido a las anteriores consideraciones y a un diagnóstico del Sistema Agroalimentario obliga a un enfoque ético imprescindible y necesario en las personas que detentan la responsabilidad de velar por el bienestar de la ciudadanía. La incorporación de la ética en los procesos de desarrollo, dada la actual crisis de valores que padecemos, es imprescindible y constituye una línea de referencia en el quehacer de los gobiernos, organismos internacionales, las empresas, los investigadores, los medios de comunicación y de la sociedad civil.

La alimentación desempeña un papel fundamental en la vida de cada uno de nosotros, hasta el punto de que lo que cada persona come y en qué cantidad determina su salud, su esperanza de

vida, su capacidad de aprendizaje y sus posibilidades de trabajo. Se pueden ver divergencias extremas en la alimentación de la población mundial y ambos extremos conllevan graves problemas de salud derivados tanto del hambre como de la obesidad. Este hecho debería constituir una gran preocupación para los gobiernos no solo porque afecta a la salud y las vidas de la población sino porque también conlleva graves consecuencias económicas, medio ambientales y de derechos humanos.

El comercio internacional de alimentos está dominado por unas pocas empresas y este hecho se puede expresar de la forma siguiente: la cadena de productos alimentarios tiene la imagen de un reloj de arena en el que millones de productores venden a miles de millones de consumidores a través de una unión muy estrecha compuesta por no más de cuatro a ocho grandes empresas. Por ello cada vez cobra una mayor importancia el análisis detenido de cada uno de los eslabones de la cadena de valor desde el productor al consumidor final no solo como defensa de precios de los agricultores, la mayor transparencia del mercado, la calidad de los alimentos, y finalmente para evitar el enorme despilfarro de alimentos a lo largo de todo el proceso.

En el diagnóstico actual del sistema agroalimentario cabe señalar lo siguiente:

Mil millones de personas tienen hambre. Una de cada siete

Mil quinientos millones tienen sobrepeso y obesidad.

Una de cada dos personas no come correctamente. Graves desequilibrios nutritivos.

Problemas de salud y elevados costes de seguridad social en los países desarrollados.

La producción de alimentos genera el 15 % de las emisiones de CO₂ y tiene una huella ecológica de 1,4 veces la capacidad de lo que la biosfera puede regenerar.

La tercera parte de los alimentos producidos se desperdicia y se tira a la basura.

En conclusión se puede afirmar que:

EL SISTEMA AGROALIMENTARIO MUNDIAL NO FUNCIONA

Adicionalmente urge diseñar y seguir un plan para que en 2050 podamos alimentar a la población mundial. Hoy habitamos el planeta siete mil millones de personas y según las previsiones de Naciones Unidas en 2050 se llegará a los nueve mil millones, un 34% más. Dado que hoy existen 1.000 millones de hambrientos, primero habría que ejecutar un plan para erradicar el hambre y luego aplicar los cambios necesarios para alimentar a la creciente población, para lo que habría que producir un 70% más de alimentos según las estimaciones recientes de la FAO. Una tarea nada sencilla que además de creatividad, innovación, investigación, tecnología, financiación y gobernanza internacional requiere compromiso colectivo y personal. ***¡ACTÚA YA!*** es nuestro lema.

Lo cierto es que el miedo a llegar a un punto de la historia en el que haya demasiadas bocas que alimentar, y no existan los suficientes recursos para hacerlo, ha sido una constante del debate social particularmente desde tiempos de Malthus (1798) hasta nuestros días. Un dialogo abierto, un examen crítico y una propuesta de líneas de acción contribuirían a consolidar el conocimiento de los participantes del Seminario y a exigir una Política de Estado a los Gobiernos y a los Organismos Internacionales para erradicar el mayor escándalo de nuestro tiempo.

En conclusión podemos afirmar que:

El aire, el agua y el alimento son imprescindibles para la vida.

En el contexto de los derechos humanos el derecho a la vida implica necesariamente el derecho a la alimentación.

Es necesario producir más con menos recursos (suelo, agua, energía etc.) contaminando

menos y manteniendo la biodiversidad imprescindible para la seguridad alimentaria del futuro.

Es necesario comer mejor modificando hábitos de consumo y contaminando menos.

La educación nutricional y ambiental en todos los niveles constituye una piedra angular. Inculcar una nueva mentalidad, promover un sistema de valores y lograr un compromiso personal y colectivo para corregir la desigualdad, establecer la justicia y garantizar el derecho a la alimentación.

Una adecuada gobernanza internacional es imprescindible. Todos los esfuerzos caerán en saco roto si los políticos desde ahora mismo no se comprometen en políticas prioritarias para erradicar el hambre cuanto antes y garantizar a 9000 millones de personas en 2050 su alimentación. El mayor desafío de nuestra generación.



PROGRAMA
HAMBRE Y ALIMENTACIÓN EN EL MUNDO.
SOSTENIBILIDAD DEL SISTEMA AGROALIMENTARIO

Dirección Ignacio Trueba. Catedrático Emérito UPM.

El Seminario se organiza en 5 Jornadas, durante 3 meses de otoño 2012.

Lugar: CaixaForum Madrid (Paseo del Prado, 36 – 28014 Madrid)

Horario: 18.00 horas.

1ª JORNADA HAMBRE, POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

25 de octubre de 2012, 18.00 h.

Presentación del Seminario. Antecedentes.

Hambre y pobreza en el Mundo

Dr. Ignacio Trueba, Catedrático Emérito UPM.

Exclusión Social.

Dª Susana Gende Feely, Cruz Roja.

D. Francisco Lorenzo, Cáritas.

Coloquio

2ª JORNADA ÉTICA DEL DESARROLLO Y DE LA ALIMENTACIÓN

29 de octubre de 2012, 18.00 h.

Introducción

Dr. Ignacio Trueba

Ética del Desarrollo

Dra. Marta Pedrajas. Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Ética y Alimentación

Dr. Francisco Bueno. Universidad Francisco de Vitoria.

Coloquio

3ª JORNADA CADENA DE VALOR DEL SISTEMA AGROALIMENTARIO

7 de noviembre de 2012, 18.00 h.

Introducción

Dr. Ignacio Trueba

Sistema agroalimentario

Dr. Jorge Jordana. FIAB.

4ª JORNADA **CRISIS ALIMENTARIA. INTERRELACIÓN DE LA ALIMENTACIÓN CON OTRAS CRISIS (ENERGÉTICA, AMBIENTAL, CAMBIO CLIMÁTICO Y ECONÓMICO FINANCIERA)**

20 de noviembre de 2012, 18.00 h.

Introducción

Dr. Ignacio Trueba

Agua y alimentación

Dr. Julián Martínez Beltrán. FAO. CEDEX.

Biodiversidad y Seguridad Alimentaria

Dr. José Esquinas. Premio España FAO 2012. FAO. Cátedra Hambre de Córdoba.

Coloquio

5ª JORNADA **ALIMENTACIÓN DEL FUTURO**

4 de diciembre 2012, 18.00 h.

Presentación

Dra. Teresa M^ª Mendizábal, Vicepresidenta del Capítulo Español del Club de Roma.

Como alimentar a 9.000 millones de personas en 2050

Dr. Ignacio Trueba, Catedrático Emérito UPM.

Agricultura biotecnológica y Seguridad Alimentaria

Dr. Pedro Castañera Domínguez. CIB. CSIC.

Coloquio

Conclusiones. Clausura del Seminario.

Con el patrocinio de



y la colaboración de



Como conclusiones de este ciclo se señalan:

Una de cada ocho personas en el mundo pasa hambre. Cada una de ellas ignora dos cuestiones imprescindibles para llevar una vida normal activa y sana. ¿Cuándo podrá comer la próxima vez? y ¿qué cantidad y calidad de alimentos tendrá a su disposición para satisfacer esta primordial necesidad básica? Esta incertidumbre deteriora su mente, causa desesperación y también acrecienta preocupación por las pésimas condiciones de vida de sus familiares y dependientes. El hecho de que por causa del hambre mueran anualmente 5 millones de niños menores de 5 años además de una injusticia es una vergüenza. Constituye una lacra de nuestra sociedad. En mi opinión **es el mayor escándalo de nuestro tiempo.**

Las fuerzas del mercado por sí solas no garantizan que una mayor disponibilidad de alimentos per cápita sea condición suficiente para alcanzar los mejores resultados ambientales, de nutrición y de salud de la humanidad. Se necesita ahora una acción inequívoca para alcanzar efectos favorables y reducir así los riesgos de la seguridad alimentaria global desencadenados por el actual enfoque laissez-faire de la gestión de los alimentos.

La necesidad de que los gobiernos y las organizaciones internacionales actúen para mejorar el manejo de los alimentos es evidente ya que según un muy citado informe de la FAO pronostica que, si las tendencias actuales persisten (business as usual), la demanda de alimentos se incrementará en un 70% en 2050 y de las 9 mil millones de personas, todavía 370 millones padecerán hambre crónica.

Ha llegado el momento de un compromiso inequívoco con la erradicación del hambre - una meta que ahora es totalmente factible si se aborda el problema, a través de medidas directas que mejoran el acceso de los pobres a los alimentos. La garantía de la liberación de la miseria y la conquista del hambre debería aceptarse como una función lógica y normal de cualquier buen gobierno.

Los programas centrados en transferencias en efectivo se han desarrollado correctamente, han encontrado el procedimiento idóneo para hacerlas las cosas bien en muchas y diferentes circunstancias. En definitiva se ha consolidado experiencia y aprendido mucho sobre cómo planificar y manejar eficientemente dichos programas. En la actualidad ya tienen el reconocimiento del Comité de Seguridad Alimentaria de la FAO, del Banco Mundial y de muchas agencias de Cooperación Internacional como el Department For International Development (DFID) del Reino Unido.

La manera más simple, barata, económica y directa de erradicar (cortar, acabar) con el hambre es en consecuencia identificar los hambrientos y garantizarles los medios para satisfacer sus necesidades básicas mediante la compra de alimentos.

Las transferencias en efectivo tienen la ventaja de ser más fáciles de gestionar que la asistencia alimentaria, permitiendo a aquellos que las reciben el libre uso de los recursos recibidos y adicionalmente estimular en vez de perturbar los mercados locales. La ayuda alimentaria todavía puede tener un papel relevante en las emergencias graves y extremas pero no en la erradicación del hambre crónica.

Una opinión generalizada sostiene que la erradicación del hambre es imposible porque de llevarse a cabo incidiría considerablemente en el suministro global de alimentos. Sin embargo,

ello no se ajusta a la realidad. Según la FAO las personas que padecen hambre crónica tienen un déficit medio energético del orden de 250-300 kilocalorías por persona y día, equivalente al suministro energético de 70 gramos de arroz o trigo. Eliminar esa brecha supone una cantidad extra de 30 -35 kilos de cereales por subnutrido y año o lo que es lo mismo 30 millones de toneladas de cereales anuales. Alcanzar dicho umbral de nutrición supone para los hambrientos el control de su propio destino, el desarrollo de la autoestima y un principio de vida digna. Sin embargo es relevante señalar que ese extraordinario beneficio para la humanidad tan solo supone menos de un 2 % de la producción mundial de cereales (2300 millones de toneladas) o en otra perspectiva el 15% de 220 millones de toneladas de desperdicio anual de alimentos comestibles en los países desarrollados. Simplificando el tema aunque el suministro necesario fuera dos o tres veces mayor seguiría siendo una pequeña cantidad en términos de disponibilidad global de los alimentos. Si existiera voluntad política y compromiso de la sociedad civil es un asunto mucho más fácil de lo que parece.

Dicho sin rodeos un crimen masivo de lesa humanidad se está cometiendo en el que nadie parece ser considerado responsable. La mayoría sobre todo en los países desarrollados se lava las manos. Como dijo William Wilberforce para pedir el fin al comercio de esclavos en el Parlamento Británico en 1789, por cierto en el mismo edificio donde se presentó este libro en Julio de 2012, "Todos somos culpables-todos debemos declararnos culpables y no exculparnos echando la culpa a los demás" (teoría clásica del chivo expiatorio para eludir responsabilidades, justificarnos y dormir más tranquilos).

Adicionalmente urge diseñar y seguir un plan para que en 2050 podamos alimentar a la población mundial. Es necesario producir más con menos recursos (suelo, agua, energía etc.) contaminando menos y manteniendo la biodiversidad imprescindible para la seguridad alimentaria del futuro. Todo ello es lo que se conoce como la intensificación sostenible de la agricultura basada en iniciativas técnicamente contrastadas y que se fortalecerán con una imprescindible investigación agraria de carácter participativo con altas tasa de rentabilidad económica.

Es necesario comer mejor modificando hábitos de consumo y contaminando menos. La educación nutricional y ambiental en todos los niveles constituye una piedra angular. Inculcar una nueva mentalidad, promover un sistema de valores y lograr un compromiso personal y colectivo para corregir la desigualdad, establecer la justicia y garantizar el derecho a la alimentación.

En el contexto de los derechos y deberes el derecho a la vida implica necesariamente el Derecho a la Alimentación que tiene sus raíces en la Declaración Universal de los Derechos Humanos y en el Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales que ha sido ratificado ya por 160 países en el seno de las Naciones Unidas.

El papel de la mujer en el desarrollo es fundamental. Hay que otorgar poder a las mujeres para que ejerzan sus derechos, particularmente en el acceso, uso y control tanto del agua como de la tierra, realicen sus tareas agrícolas con responsabilidad ambiental, críen a sus hijos con salud, alimenten a la familia adecuadamente. La mujer nutre al mundo es un slogan del Día Mundial de la Alimentación.

Se identifican entre otras ocho áreas esenciales para potenciar la autoestima y la dignidad de la mujer. La educación, la nutrición materno infantil, el microcrédito, el régimen de tenencia, la agricultura de conservación, el papel en los programas de protección social, la igualdad de género y la contribución al mantenimiento los recursos naturales agua, suelo y biodiversidad.

El Desarrollo Humano, concebido como el desarrollo de las capacidades de las mujeres y de los hombres y además con la garantía de la igualdad de oportunidades (Amartya Sen, Premio Nobel de Economía de 1998), unido a las anteriores consideraciones y a un diagnóstico del Sistema Agroalimentario obliga a un enfoque ético ineludible y necesario en las personas que detentan la responsabilidad de velar por el bienestar de la ciudadanía. La incorporación de la ética en los procesos de desarrollo, dada la actual crisis de valores que padecemos, es imprescindible y constituye una línea de referencia en el quehacer de los gobiernos, organismos internacionales, las empresas, los investigadores, los medios de comunicación y de la sociedad civil.

Gracias a los sacrificios de la generación de nuestros padres, muchos de nosotros aquí y ahora hemos disfrutado de paz y prosperidad a lo largo de nuestra vida. Hemos recogido la cosecha de los beneficios de la globalización pero hemos fracasado en el logro del bien para toda la humanidad. Hemos convertido la visión de liberación de la miseria no en una realidad para todos sino tan solo en un objetivo parcial como es el de los Objetivos de Milenio que pretende la liberación del hambre y la pobreza solo para la mitad de los afectados condenando a la otra mitad a una vida en enorme sufrimiento y marginación.

En consecuencia vamos al menos a llevar a cabo todo lo que está a nuestro alcance y trabajar hacia el objetivo de erradicar el hambre tan pronto como humanamente sea posible y a cómo alimentar a la población en 2050. Ello sin duda podría ser mucho más fácil de lo que en principio cabría esperar.



HAMBRE, POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

D. Ignacio Trueba, D^a Susana Gende, D. Pedro Astals, D. José Manuel Morán, D. Francisco Lorenzo

ÉTICA DEL DESARROLLO Y DE LA ALIMENTACIÓN

De izquierda a derecha: D^a Marta Pedrajas, D. Ignacio Trueba y D^a Teresa M^a Mendizábal





CADENA DE VALOR DEL SISTEMA AGROALIMENTARIO

De izquierda a derecha: D. Julián Briz, D. Ignacio Trueba, D. Jorge Jordana, D. José Manuel Morán



CRISIS ALIMENTARIA. INTERRELACIÓN DE LA ALIMENTACIÓN CON OTRAS CRISIS (ENERGÉTICA, AMBIENTAL, CAMBIO CLIMÁTICO Y ECONÓMICO FINANCIERA)

De izquierda a derecha: D. José Esquinas, D. Julián Martínez Beltrán, D. Ignacio Trueba, D. José Manuel Morán y D^a Isabel Fuentes

ALIMENTACIÓN DEL FUTURO

De izquierda a derecha: D. Pedro Castañera Domínguez, D. Ignacio Trueba y D^a Teresa M^a Mendizábal



Río +20 Y EL DESARROLLO HUMANO

Madrid, 11 de septiembre de 2002

CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

RÍO +20 Y EL DESARROLLO HUMANO

Madrid, 11 septiembre de 2012
Auditorio de "la Caixa"
Paseo de la Castellana 51, Madrid

INTRODUCCIÓN (9.30 - 10.00 h.)

EL DESARROLLO SOSTENIBLE, LA ECONOMÍA VERDE Y LA ERRADICACIÓN DE LA POBREZA

D. Federico Ramos
Secretario de Estado de Medio Ambiente

RÍO +20 EN LA PERSPECTIVA HISTÓRICA DEL DESARROLLO HUMANO

D. Ricardo Díez Hochleitner
Presidente de Honor del Club de Roma

RÍO +20 EN EL CONTEXTO ACTUAL (10.00 - 10.45 h.)

LAS REALIDADES DEL DESARROLLO HUMANO VEINTE AÑOS DESPUES DE LA CONFERENCIA DE RÍO 92

D. Federico Mayor Zaragoza
Presidente de la Fundación Cultura de Paz

CAMBIO CLIMÁTICO Y SOSTENIBILIDAD

D^a Susana Magro Andrade
Directora General de la Oficina Española de Cambio Climático

Pausa Café (10.45 - 11.15 h.)

LOS RESULTADOS DE LA CUMBRE (11.15 - 12.00 h.)

LOS RESULTADOS DE LA CUMBRE RÍO +20

D^a Guillermina Yanguas Montero
Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Ambiente

DE LAS PROPUESTAS A LAS EXPECTATIVAS ALCANZADAS

D. Luis Jiménez Herrero
Director del Observatorio de la Sostenibilidad en España

COLOQUIO (12.00 - 12.15 h.)

D. Federico Ramos, Secretario de Estado de Medio Ambiente y D^a Teresa M^a Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR



De izquierda a derecha: D^a Teresa M^a Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR; D^a Susana Magro Andrade, Directora General de la Oficina de Cambio Climático y D. Federico Mayor Zaragoza, Presidente de la Fundación Cultura de Paz.

De izquierda a derecha: D. Luis M. Jiménez Herrero, Director del Observatorio de la Sostenibilidad en España, D^a Guillermina Yanguas Montero, Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental y D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECOR.



Enlaces a las presentaciones:

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120911-Rio+20/Rio+20-Presentacion-SusanaMagroAndrade.pdf

www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120911-Rio+20/Rio+20-Presentacion-TeresaMendizabalAracama.pdf

<http://www.clubderoma.net/archivos/Actos/20120911-Rio+20/Rio+20-Presentacion-LuisJimenezHerrero.pdf>

PROSPECTIVA E INNOVACIÓN

Madrid, 27 de junio de 2012

Presentación en colaboración con la editorial Plaza&Valdés de la obra *“Prospectiva e Innovación, Un homenaje a Emilio Fontela y Jesús Moneo”*, que consta de 3 volúmenes (Visiones, Experiencias y Propuestas).

En esta obra, con la que se pretende rendir tributo a la memoria de los dos auténticos pioneros de la Prospectiva de España, Emilio Fontela y Jesús Moneo, participan un total de 53 autores de 16 países distintos. El acto que se celebró en CaixaForum Madrid contó con las intervenciones de D. Federico Mayor Zaragoza, prologuista de la obra; D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECOR; D. José Luis Ripoll, amigo de la familia Fontela; D. Fernando Velasco, amigo de la familia Moneo; D. Marcos de Miguel, director de Plaza y Valdés Eds.; D. Enric Bas, editor de la obra y D. Andrés Montero, director de la Colección Futuros.



TRILOGIA “PROSPECTIVA e INNOVACIÓN”
Un homenaje a Emilio Fontela y Jesús Moneo
E.BAS y M.GUILLÓ (Eds.)
2012

futurlab.es



COLECCIÓN
FUTUROS



Obra Social "la Caixa"
CaixaForum Madrid

EL CLUB DE ROMA HOY Y SU VISIÓN DEL FUTURO HUMANO

Barcelona, 26 de abril de 2011



CONFERENCIA

**"EL CLUB DE ROMA HOY Y
SU VISIÓN DEL FUTURO HUMANO"**
Ian Johnson





CONFERENCIA

“EL CLUB DE ROMA HOY Y SU VISIÓN DEL FUTURO HUMANO”

Barcelona, 26 de abril de 2011

CaixaForum Barcelona, Av. Marqués de Comillas, 6-8

- 13:00 – 13:15 Presentación y bienvenida
Ricardo Díez Hochleitner
Presidente de Honor del Club de Roma
Jaume Lanaspá
Director Ejecutivo Obra Social “la Caixa”
- 13:15 – 14:00 ***El Club de Roma hoy y su visión del futuro humano***
Ian Johnson
Secretario general del Club de Roma
- 14:00 – 14:15 Coloquio
- 14:15 – 15:30 Almuerzo
- 15:30 – 16:15 Mesa redonda:
El Club de Roma y los retos de la sostenibilidad
Introducción y moderador: **Joan Rosas**
Miembro del Club de Roma y de la Junta Directiva del CECOR
- Participantes:
- Los mercados y la sostenibilidad económica
José Ramón Lasuén
Economista
Miembro del Club de Roma y de la Junta Directiva del CECOR
- Los riesgos de la vulnerabilidad social
Joana Prats
Subdirectora del Área de Integración Social de la Fundación
“la Caixa”
- Los cambios científico-técnicos y la sostenibilidad
Enric Banda
Miembro del Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma
- 16:15 – 16:30 Coloquio
- 16:30 – 16:45 ***Los compromisos del Club de Roma y de sus Capítulos***
Ricardo Díez Hochleitner
Presidente de Honor del Club de Roma
- 16:45 - 17:00 **Clausura**
Teresa Mendizábal
Vicepresidenta del Capítulo Español del Club de Roma
Ian Johnson
Secretario general del Club de Roma

Con la colaboración de: Obra Social “la Caixa”



De izquierda a derecha:
 D. Joan Rosás, Miembro del Club de Roma; Mr. Ian Johnson, Secretario General del CoR; D. Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del Club de Roma; D. Jaume Lanaspa, Director Ejecutivo Obra Social "la Caixa"

De izquierda a derecha:
 Mr. Ian Johnson, Secretario General del CoR; D. Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del CoR; Dra. Teresa M^a Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR y D. Bartolomé Masoliver, Coordinador del Grupo Catalán del CECOR



ENLACES CONFERENCIA - EL CLUB DE ROMA HOY Y SU VISIÓN DEL FUTURO HUMANO

www.clubderoma.net/archivos/memoria2011/IanJohnson-ProgramaConferenciaBarcelona20110426.pdf

<http://www.clubderoma.net/archivos/memoria2011/IanJohnson-RealValuesandNewEconomics.pdf>

www.clubderoma.net/archivos/memoria2011/IanJohnson-Spainassociationspeech-20110426.pdf

<http://www.clubderoma.net/archivos/memoria2011/PresentacionEnricBanda20112604.pdf>

www.clubderoma.net/archivos/memoria2011/PresentacionJoanaPrats20112604.pdf

www.clubderoma.net/archivos/memoria2011/PresentacionLasuen20112604.pdf

Las Jornadas del 2010

LA ECONOMÍA SOSTENIBLE

Barcelona, 14 de diciembre de 2010

Esta Jornada, que se celebró el 14 de diciembre de 2010, en CaixaForum, Barcelona, según el programa que a continuación se reproduce se organizó para resaltar la estrecha relación que existe entre la configuración de un nuevo modelo de desarrollo socioeconómico y la sostenibilidad planetaria



Martes, 14 de diciembre de 2010

09:30 – 10:00 Recepción de participantes

10:00 – 10:15 *Economía Sostenible y Desarrollo Humano: Objetivos de la Conferencia*

Bartolomé Masoliver, Coordinador del Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma

Jaume Lanaspá, Director General Obra Social "la Caixa"

10:15 – 10:45 *Conferencia Inaugural*

Economía Sostenible y Gestión de los Recursos

Joan Martínez Alier, Catedrático de Economía e Historia de la UAB

10:45 – 11:00 Coloquio

11:00 – 11:30 Pausa – Café

11:30 – 12:30 Mesa Redonda 1

Energía y Dinámicas Económicas: la Transición de la Sostenibilidad

Introducción y moderador: **Marcel Coderch**

Miembro del Consejo Asesor para el Desarrollo Sostenible de la Generalitat de Catalunya

Participantes:

El Futuro de los Recursos No Renovables

Mariano Marzo, Catedrático Estratigrafía, Profesor de Recursos Energéticos y Geología del Petróleo de la UAB

Las Dificultades para definir un Mix Energético

José María Marcos Fano

Jefe del Departamento de Prospectiva y Energías Renovables de LINESA

Los Proyectos en pos de la Eficiencia Energética

Teresa Mendizábal

Vicepresidenta Capítulo Español del Club de Roma

12:30 – 13:00 Coloquio

13:00 – 14:00 Mesa Redonda 2

Actitudes Colectivas para una Economía Sostenible: El Factor Demográfico

Introducción y Moderador: **Joan Subirats**

Catedrático de Ciencias Políticas y Sociología de la UAB

Participantes:

Las Expectativas Demográficas

Julio Pérez Díaz

Científico Titular del CSIC, Instituto de Economía, Geografía y Demografía

La Viabilidad de los Sistemas de Pensiones

Sergi Jiménez

Profesor del Departamento de Economía y Empresa de la Universidad Pompeu Fabra e Investigador de FEDEA

Integración, Diversidad y Desarrollo Humano

José Manuel Morón

Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma

- 14:00 – 14:30 Coloquio
- 14:30 – 16:30 Pausa – Comida (*)
- 16:30 – 17:15 Mesa Redonda 3
Recursos Renovables y No Renovables: El Medio Ambiente
Introducción y moderador: **Martí Boada**
Profesor e Investigador Instituto de Ciencia y Tecnología Ambiental de la UAB
Participantes:
La Economía del Cambio Climático
José María Vegara
Catedrático de Fundamentos de Análisis Económico de la UAB
Sostenibilidad y Capital Natural
Luis Jiménez Herrero
Director Ejecutivo Observatorio de la Sostenibilidad (OSE)
- 17:15 – 17:30 Coloquio
- 17:30 – 18:00 *La Sostenibilidad y el Club de Roma*
Enric Banda
Director de Ciencia, Investigación y Medio Ambiente
Fundación "la Caixa"
- 18:00 – 18:15 *Clausura de la Conferencia*
Jordi Sargatal y Vicens
Zoólogo

Organizan:



Capítulo Español
del
Club de Roma
GRUPO CATALÁN

* Se ruega confirmación al teléfono 91 431 67 99 - e-mail: charo.estrada@clubderoma.org

Desde su creación el Club de Roma ha orientado sus actividades a relacionar el futuro del desarrollo humano con el logro de la sostenibilidad. Entendiendo esta como la organización de la vida colectiva y de las diversas expectativas personales alrededor de unos procesos que permitiesen la construcción de una sociedad que fuese económicamente viable, socialmente solidaria y ecológicamente perdurable. Lo cual lleva implícito una gran confianza en los avances científico técnicos, pero sobre todo en lograr que se orienten a evitar el despilfarro de recursos. Para dejar de seguir promoviendo actividades que hacen irreversibles algunas de las consecuencias de las mismas y que acabarían limitando, a la postre, el progreso humano.

Tales pretensiones, sin embargo, deben enmarcarse en los modos con que el Club de Roma propone abordar las diferentes encrucijadas humanas y que pasan por considerarlas desde unas perspectivas multidisciplinarias, en las que se tenga siempre presente la interrelación de todos los problemas y los horizontes a largo plazo. Se trata de mirar más allá del hoy y de las circunstancias locales, pero sin olvidar que el pensar globalmente no debe ser una excusa para no actuar localmente.

En esta actitud la reflexión sobre la Economía Sostenible, que es el tema de la Jornada a celebrar el próximo 14 de diciembre, no pretende agotar todas las temáticas que dicho asunto sugiere. Ya que se han escogido solamente tres facetas muy relevantes de la misma -energía, demografía y medio ambiente- y que necesariamente también tendrán que considerarse conjuntamente con el resto de factores. Su relevancia, sin embargo permite atisbar las múltiples oportunidades que hay tras una visión en la que el desarrollo económico no olvidase su compromiso con la sostenibilidad y el bienestar humano. Ni con la solidaridad que los actuales pobladores del Planeta Azul tienen que tener con las generaciones futuras.

JORNADA PATROCINADA POR FUNDACIÓN "la Caixa"



Socios Institucionales del Capítulo Español del Club de Roma:



Dicha relación se argumentó mediante una presentación previa titulada *La Sostenibilidad, el Cambio Climático y la Economía Sostenible*, que apuntaba diversas consideraciones expuestas en reuniones anteriores del Capítulo Español del Club de Roma

LA SOSTENIBILIDAD, EL CAMBIO CLIMÁTICO Y

LA ECONOMÍA SOSTENIBLE

Hace unos años, en las líneas finales de un libro de Miguel Delibes y de su hijo Miguel, *La Tierra herida*, ambos concluían que todavía se estaba a tiempo de evitar el desastre. Y lo hacían tras haber hecho un repaso de los males que aquejan al Planeta y a sus pobladores. Males, por otro lado, que no se circunscriben al debilitamiento de la capa de ozono, al cambio climático, a los fenómenos naturales extremos que se viven o al continuo deterioro de la biodiversidad. Sino que vienen acompañados de otros que atañen a la dignidad de las personas, o que son consecuencia de la pobreza de gran parte de la Humanidad y de los múltiples conflictos e injusticias en que muchas personas viven un futuro donde es difícil ver signos de esperanza y felicidad. Estas percepciones no eran muy diferentes de las que el escritor plantease en su discurso de ingreso en la Real Academia Española a finales de los años setenta, bajo el título *Un mundo que agoniza*, y en el que se preguntaba por el sentido del progreso, al tiempo que se refería a la suciedad del mundo, a la rapacidad humana y al deterioro de la Naturaleza por mor de intereses económicos

Ni difería, en su esencia, de lo que Aurelio Peccei, el fundador del Club de Roma, escribiese en su Informe al Club *La calidad humana*, por aquellos tiempos, y que reclamaba un nuevo papel de los humanos en su relación con la Naturaleza. Pero también entre ellos y entre sus instituciones políticas, sociales y económicas. Hasta el extremo que al referirse a las *seis misiones que la Humanidad tendría que acometer*, no dudaba en incorporar a ellas algunas que hacían referencia a unas nuevas visiones económicas y a la necesaria preservación de la diversidad cultural y la justicia social.

Con estas perspectivas a nadie le extrañó, por tanto que en la Cumbre de Río de 1992, veinte años después de la Cumbre de Estocolmo y del Informe Meadows de *Los límites al crecimiento*, se asumiese que la *sostenibilidad* debiera verse siempre en sus dimensiones medioambientales, económicas y sociales. Por lo que cualquier proyecto de esta naturaleza tendría que guiarse por tres tipos de principios. A saber:

- a) la consideración de las personas como el objeto y fin último de cualquier desarrollo
- b) la visión solidaria y duradera, que propugne y articule la equidad tanto intra como intergeneracional. Y
- c) la necesidad de integrar esas tres dimensiones de la sostenibilidad. Y que

determinan el bienestar humano, la viabilidad económica y la perdurabilidad ambiental

Lo cual supone que cualquier *Estrategia de Desarrollo Sostenible*, en las que se enmarcarían siempre los proyectos que se integrarían en la *Economía Sostenible*, tendrá que buscar, por tanto, propiciar un desarrollo socioeconómico, cultural y de corresponsabilidad colectiva que permita afianzar las tres. Logrando con ello una economía competitiva, que permita a la sociedad ser *materialmente suficiente*, proyectarse en un *desarrollo social equitativo* y gestionando unos modelos productivos que sean *ecológicamente perdurables*.

Esto supone ver hasta dónde pueden llegar las *huellas ecológicas* de cada sociedad, dónde están los límites del confort posible, cuáles son las barreras al crecimiento de la competitividad que no debieran saltarse. Pero también cuáles son las exigencias obligadas de cohesión social, de preservación multicultural, de defensa de la diversidad o lo que requiere una vida colectiva digna que asegure que también se permita la felicidad y la dignidad individual.

De ahí que desde mediados de los noventa se haya asistido a iniciativas tendentes a limitar el efecto invernadero (Protocolo de Kyoto), a analizar el Cambio Climático o a preocuparse por la evolución de la Biodiversidad. Y también por cómo erradicar la pobreza y cómo *humanizar* la creciente globalización de los mercados. En este panorama las amenazas del cambio climático y sus consecuencias económicas y sociales han venido a ocupar las primeras planas de los informativos. Aunque viendo como se ha seguido la cumbre de Cancún que se acaba de celebrar se puede colegir que el interés de hace un año ahora se ha visto velado por la falta de acuerdos. Difuminación que, no obstante, no ha significado que se haya apreciado un mayor interés por otros temas del desarrollo humano. Lo que hace que, igualmente, se vea como se han eclipsado los comentarios sobre algunos temas como son la pervivencia de la violencia, la desigualdad de expectativas de desarrollo humano y las dificultades de preservar la diversidad humana, su multiculturalidad y el sentido solidario de nuestras vidas.

Pero esta renovada preocupación por debatir sobre si son ciertas las incidencias del desarrollo socioeconómico en la evolución climática, o sobre las consecuencias previsibles, aunque no agote el debate sobre la sostenibilidad humana, en la que no es posible separar sus aspectos económicos y sociales, está sirviendo para volver a plantear cuáles son las *metas humanas* de la Humanidad. Y cuáles podrían ser los remedios para que dichas metas se planteasen con una perspectiva global y duradera.

Con ello cabría decirse que se han vuelto a poner de actualidad y se están cumpliendo algunas de las consideraciones que se hiciesen en los Informes más difundidos del Club de Roma. Pero que no agotaban todas las que se hacían, pues la sostenibilidad humana no solo depende de las condiciones medioambientales y sí de las capacidades económicas que sea posible fraguar y de la atención a la cohesión social y a la solidaridad entre todos.

Lo ventajoso que resulta que el tema del cambio climático esté en boca de todos es que al hilo de tener que afanarse por cómo paliar dicho cambio climático se estén considerando también las condiciones que habrían de darse para un desarrollo humano. Que vendrá cogido de la mano de las capacidades tecnológicas, pero sobre todo de las capacidades para difundir valores de austeridad, solidaridad, eficiencia y atención por configurar una sostenibilidad a medida de todos. Y en la que se tenga claro cuáles son los *límites al crecimiento* que hay que tratar de no sobrepasar. O cómo podrían ampliarse dichos límites para que el desarrollo humano no sea algo al alcance solo de una parte de la Humanidad, mientras que la otra vive en la marginación y en las carencias de las condiciones de vida más elementales.

En coherencia con todas esas iniciativas e ideas a las que se ha hecho alusión, la Comisión Europea puso en marcha su *Estrategia Europea de Desarrollo Sostenible* ya a finales de los noventa. Y España, ya en el 2001, intentó esbozar una propia, en la que era fácil ver las propuestas relativas a la dimensión ambiental, así como cuáles eran los principales desafíos para la sostenibilidad. O qué características debiera tener una economía orientada al desarrollo sostenible y cómo debiera ser el uso y gestión responsable de los recursos naturales y del patrimonio natural y cultural.

Unos años después muchos se preguntarán por las razones que hicieron que nunca se pusiera en práctica su instrumentación, como si la sostenibilidad fuese una *quimera* inalcanzable. Otros, sin embargo, piensan que la misma puede llegar a ser una realidad, siempre que haya una voluntad política clara, a la que le secunden programas efectivos que demuestren su viabilidad. Y que constaten que la consecución de la sostenibilidad puede ser un motor de innovación económica y de progreso social. Si bien para ello habrán de alentarse estudios, iniciativas y planes que permitan superar la complejidad del problema, de sus múltiples incógnitas e interacciones y de los riesgos que supone avanzar en pos de nuevos modelos productivos y sociales.

En esta línea de no quedarse en una mera retórica cabría verse, una vez constatados los

magros avances obtenidos hasta la fecha y los riesgos que se perciben por doquier, que nunca estará de más, como se ha visto en las intervenciones que se han expuesto en diversas actividades previas a la realización de una Jornada específica sobre Economía Sostenible, recordar que el desarrollo sostenible debe responder a las necesidades presentes sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras.

Los múltiples afanes que se siguen, ni las no menos numerosas propuestas no significan que el problema esté solventado ni que los dilemas estén dilucidados. Más bien se está ante perspectivas que irán tornando del pesimismo al optimismo y viceversa, pero que no aseguran que en el futuro la sostenibilidad sea una cualidad socioeconómica conseguida y duradera. Por el contrario lo único permanente será la incertidumbre y el riesgo de que la misma no se consiga. Con las consecuencias que de darse tendrían para la calidad de vida y para las expectativas de las próximas generaciones. Lo cual obliga a aprender de los que ven mejor la dimensión de los problemas y tienen la sagacidad necesaria para indicar cómo podrían sortearse.

Tras estas líneas es más fácil comprender que la Jornada sobre *Economía Sostenible y Desarrollo Humano*, no ha pretendido agotar un tema tan complejo como cambiante, por lo que será necesario acometer otras sesiones de trabajo sucesivas, especializadas y comprometidas. Que den continuidad a lo expuesto en Barcelona y cuyas principales ponencias se reproducen de acuerdo con el orden del programa.



Inauguración de la Conferencia

De izquierda a derecha:

D^a Teresa M^a Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR; D. Jaume Lanaspá, Director General Obra Social "la Caixa"; D. Bartolomé Masoliver, Coordinador Grupo Catalán del CECOR

*Conferencia Inaugural
De izquierda a derecha
D. Joan Martínez Alier, UAB; D. Bartolomé Masoliver, Coordinador Grupo
Catalán del CECOR*





Mesa Redonda 1

De Izquierda a derecha:

D. José M^a Marcos Fano, UNESA; D^a Teresa M^a Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR; D. Marcel Coderch miembro del Consejo Asesor para el Desarrollo Sostenible Generalitat de Cataluña, D. Mariano Marzo, Catedrático UAB.



Mesa Redonda 2

De Izquierda a derecha:

D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECOR; D. Julio Pérez Díaz, CSIC; D. Sergi Jiménez, Universidad Pompeu Fabra; D. Joan Subirats UAB



Mesa Redonda 3:

De izquierda a derecha:

D. Luis Jiménez Herrero, Ose; D. José María Vegara, UAB y D. Martí Boada, UAB



Clausura de la Conferencia De Izquierda a derecha: Jordi Sargatal, Zóologo; D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECor; D. Enric Banda, Director de Ciencia, Investigación y Medio Ambiente Fundación "la Caixa" y D. Bartolomé Masoliver.

ENLACES CONFERENCIA BARCELONA 2010 – ECONOMÍA SOSTENIBLE

Joan Martínez Alier

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-Joan%20Martinez%20Alier.pdf>

Marcel Coderch:

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-Marcel%20Coderch.pdf>

Mariano Marzo:

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-Mariano%20Marzo.pdf>

José María Marcos:

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-Jose%20Maria%20Marcos%20%28Pedro%20Rivero%29.pdf>

Julio Pérez Díaz:

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-JulioPerez.pdf>

Sergi Jiménez Martín

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-Sergi%20Jimenez%20Martin.pdf>

José Manuel Morán

<http://www.clubderoma.net/confcecor2010/Ponencias/CECoR-ConfBCN2010-Jose%20Manuel%20Moran.pdf>

Las Jornadas del 2009

CAMBIO CLIMÁTICO Y CONSECUENCIAS SOCIALES: LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LAS OPORTUNIDADES PARA EL DESARROLLO HUMANO

Barcelona, 20 de Noviembre de 2009

A lo largo del 2009 las controversias sobre las amenazas del cambio climático, sobre las políticas a instrumentar para frenarlo o sobre sus orígenes y consecuencias, de todo tipo, que ello conlleva, se fueron intensificando a medida que se acercaba la Cumbre de Copenhague. En ella algunos confiaban que se pudieran actualizar los compromisos del Protocolo de Kyoto, mientras que otros vieron anticipadamente que el tema debería ser considerado desde las nuevas perspectivas geopolíticas. Y también desde las lógicas aspiraciones de desarrollo de muchas economías emergentes, o desde la pobreza y las catástrofes previsibles que se cernirán sobre áreas muy depauperadas del Planeta Azul.

En ese contexto el Club de Roma, que ha estado desde su creación involucrado en la reflexión sobre las consecuencias de un uso irresponsable de los recursos no renovables, participó en numerosos foros al respecto. Y sugirió al Capítulo Español la celebración de una Conferencia Internacional sobre Cambio Climático y consecuencias sociales. Proponiendo que la misma se celebrase antes que la Cumbre de Copenhague y buscando que a partir de la misma se produjeran debates sucesivos sobre aspectos más ligados con la sostenibilidad económica y social y que complementasen a los relativos a la meramente medioambiental. Pues esta está siendo analizada con una gran profusión de datos e iniciativas, entre los que destacan, obviamente, los informes de IPCC.



De izquierda a derecha:

D^a Teresa Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR; Dr. Ashok Khosla, Co-Presidente del CoR; D. Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del CoR.

Cambio Climático, consecuencias sociales y desarrollo humano

Y es que, al hilo de los debates previos a la Cumbre de Copenhague se volvió a constatar que la lucha contra el Cambio Climático sólo se puede solventar teniendo presente la interdependencia de todos los agentes y geografías. Y que las posibles soluciones encierran oportunidades económicas e incidirán en como discurrirá el desarrollo humano y la solidaridad intergeneracional. En consecuencia, el Club de Roma, que acababa de dedicar su Conferencia Anual de 2009 al tema de *Clima, energía y recuperación económica*, propuso, en colaboración con su Capítulo Español, con el patrocinio de Agbar, Gas Natural y la Obra Social de “la Caixa” y con el apoyo organizativo de su Capítulo Catalán, abordar el tema desde la perspectiva de lo que esa lucha supone para la

calidad de vida colectiva. Y para alumbrar una nueva conciencia universal que impulse cambios que faciliten la sostenibilidad.

La Conferencia, por tanto, quería conocer la situación previa a Copenhague, la comprensión que tiene la sociedad de los riesgos ante los que se encuentra y cuáles son las consecuencias económicas de cómo se actuó. Quería considerar, también, cuáles son las oportunidades de *la economía sostenible* y cuáles son las aportaciones más recientes que han surgido en los debates del propio Club de Roma. O que habría de hacerse para construir la nueva prosperidad de personas y sociedades.

Que surgirá de lo que se haga en las empresas, en las ciudades y en la acción social de cada uno de los pobladores del Planeta Azul. Y de la eficiencia en la gestión de recursos decisivos como el agua o las redes de transporte de energía. Eficiencia que debe aquilatarse con cada avance científico o después de cada alerta de los límites a no traspasar. En todo ello la energía, con sus nuevos modelos y retos, pero también con proyectos visionarios, será un factor determinante. Sobre los que será preciso sumar la visión de las generaciones más jóvenes, capaces de imaginar mejor como sería una *economía sin carbono*.



D. José Manuel Morán (Izda.), Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma y D.ª Alicia Montalvo, Directora General de la Oficina Española de Cambio Climático.

Finalmente la Conferencia trató también de dar noticia de los planes del Club de Roma al respecto. Y de cuáles son las políticas de aquellos gobiernos comprometidos contra el Cambio Climático, como resultaba ser el de la Generalitat de Catalunya que contribuyó con su participación al éxito de la misma.

D. Bartolomé Masoliver (izda.), Coordinador del Grupo Catalán y Dr. Jorge Wagensberg, Director de Área de Medio Ambiente y Ciencia de la Fundación "la Caixa).



La Conferencia arrancaba, por tanto en unos momentos plenos de expectación e incertidumbres, pero también con un bagaje de conocimientos, políticas y propuestas que permitían abordar el problema desde unos horizontes más amplios que los que se tenían cuando se publicó el *Informe Stern* en 2007.



Dr. Dimitri Zhengelis (Dcha.) Co Autor del Informe Stern y D. Joan Rosas, Miembro de la Junta Directiva del CECOR

Los antecedentes y la visión del Cambio Climático desde el Informe Stern: la lucha contra el cambio climático desde las perspectivas económicas

Tal ampliación de horizontes no debiera hacer olvidar que las advertencias que relacionaban Cambio Climático y emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) arrancan de la Cumbre de Río de Janeiro de 1992 y de la Convención sobre Cambio Climático de 1994. A partir de ellas, en 1997, se alcanzaba el Protocolo de Kyoto que proponía una reducción, en el 2012, del 5% de las emisiones de GEI respecto a las de 1990. El que no firmasen países tan determinantes como los Estados Unidos y el que China e India se desinteresasen del tema generó, desde entonces, múltiples controversias y dificultades. Por más que la Unión Europea, con su política de 20% menos emisiones, con un 20% de renovables, en el 2020, mantuviesen vivas las expectativas de lucha contra el Cambio Climático. Pero también el debate de si se podrían imponer restricciones a los países en desarrollo sin que hubiera unas políticas restrictivas en las economías desarrolladas.

Y es que estos debates encierran implícitamente dos debates asociados: el del desarrollo humano planetario y el de la innovación tecnológica hacia una economía libre de carbono y a la reducción del uso de energías fósiles.

Así, en este panorama en el 2006 Nicholas Stern publicó el Informe que lleva su nombre y en el que se consideraba las ventajas e inconvenientes que tendría para el PIB y el crecimiento de las economías el abordar el tema o seguir pasivamente viendo cómo el calentamiento global continuaba.

Las emisiones de GEI, por otro lado, con su crecimiento disparado (280 ppm en 1750 y 387 ppm en el 2008) testificaban el origen antropogénico del Cambio Climático.

D. Carlos López López, Jefe Departamento de Planificación y Estudios IDAE



Lo cual era ratificado por los sucesivos análisis del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC) y que señalaban las consecuencias de seguir sin hacer nada. Advirtiendo que la temperatura media podría subir 2 °C caso de alcanzarse las 450 ppm de CO₂. Es más, dichas concentraciones podrían llegar, atendiendo a la industrialización de China e India a 850 ppm en 2050, lo que supondría una subida de 6 °C.



D^{ña} Teresa Mendizábal, Vicepresidenta del CECOR y D. José Ramón Lasuén, Miembro del CECOR

La lucha contra el cambio climático implica, por tanto, un cambio tecnológico en pos de reducir emisiones y por ende un cambio de modelo productivo para ir a esa *economía libre de carbono* a la que se hace mención desde las perspectivas más diversas.

Estas iniciativas conviene verlas a la par que, tras los fracasos de las Conferencias de Nairobi (2006) y Bali (2007) para actualizar el Protocolo de Kyoto, se está produciendo un significativo cambio de opinión, avalado por numerosos informes. Al que ha contribuido también el cambio de actitud de China e India y sobre todo el de los Estados Unidos con el comienzo de la Administración Obama.



D. Marcel Coderch (Izda.) Miembro del CADS de la Generalitat de Catalunya y D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECOR

Con ello se llegaba a Copenhague con unas expectativas más favorables, pero que exigirán reducir 50 Giga T de CO₂ de ahora hasta el 2050. Así, los países industrializados tendrían que reducir, para ello, sus emisiones para llegar a 2 T de CO₂ por persona (ahora en USA están en 24 T, en la UE en 10,5 y en China en 4.6) y los países emergentes tendrían que conjugar seguir con su desarrollo y reducir también emisiones. Todo ello requerirá una innovación tecnológica y una cooperación internacional sin precedentes.

De izquierda a derecha:

D^a Elvira Carles, Directora de la Fundación Empresa&Clima; D. Iñigo de la Serna Hernáiz, Alcalde de Santander; D. Ramón Folch Miembro del Grupo Catalán del CECOR y D. Armando Menéndez Viso, Coordinador Secc. Esp. World Wide View son Global Warming



Para ello es preciso que todos asuman que la amenaza es muy crítica y real y que es posible llegar a una economía sin carbono. Por lo que habrá que introducir en todos los procesos modelos alternativos a los actuales.



De izquierda a derecha:

D. Josep Enric Llebot, Catedrático de la UAB; D. Fernando Rayon, Director de Planificación Técnica de Agbar; D. Adolfo Borrero, Vicepresidente de Telvent y Presidente de Eticom y Mr. Thomas Schauer, Director del European Support Center del Club de Roma.



Vista general de asistentes a la Conferencia

La economía de la lucha contra el cambio climático

A raíz del Informe Stern la lucha contra el cambio climático fue presentada ante la opinión pública también desde su faceta económica y de lo que podía incidir tanto en la evolución del PIB como en

las oportunidades asociadas a las transformaciones a que obligará una *economía libre de carbono*. Detrás de todo ello había un conjunto de análisis que consideraban

- a) las peculiaridades de las externalidades asociadas al Cambio Climático
- b) los análisis coste beneficio, las tasas de descuento aplicables a los modelos para calcular el valor actual de los costes y los beneficios futuros así como su relación con la equidad intergeneracional
- c) las prioridades en que invertir
- d) los instrumentos para regular las emisiones
- e) las transformaciones energéticas precisas y los cambios tecnológicos imprescindibles. Y
- f) la evolución hacia una economía libre de carbono

Por todo ello las externalidades del Cambio Climático hay que referirlas a los costes, tanto privados como sociales de las emisiones de GEI y a su divergencia, así como a que no es fácil estimular la innovación en pos de cambios que superen la economía del carbono.

En la primera de esas externalidades es más fácil apreciar su globalidad, su permanencia a largo plazo, lo incierto de sus consecuencias y la posibilidad real de dar pie a cambios irreversibles. Y en los análisis coste-beneficio y atendiendo a posibles cambios radicales e irreversibles hay que añadir, a los datos cuantitativos, consideraciones cualitativas de lo que supondrían las nuevas situaciones creadas por el Cambio Climático.

Las tasas de descuento aplicables a los modelos sobre el cambio climático hay que estimarlas sin que haya precedentes. Y de sus valores se incidirá si las consecuencias del Cambio Climático se dejan para las generaciones sucesivas u obligan, por contra, a actuar de inmediato.

A las propuestas de reducir emisiones se oponen otras opiniones que hablan de la adaptación al Cambio Climático, proponiendo destinar los recursos a otras prioridades sociales. Estas posturas, cuyo ejemplo más significativo se agrupa bajo el denominado *Consenso de Copenhague*, hacen caso omiso de que el CC golpea mucho más a las economías menos desarrolladas que a las ya industrializadas y están siendo contestadas desde instituciones financieras internacionales que han entendido el riesgo económico de no actuar para reducir las emisiones.



*De Izquierda a derecha:
D. Martí Boada, Miembro del Grupo Catalán del CECOR; D. Rafael Villaseca, Consejero Delegado de Gas Natural; D. Mariano Marzo, Catedrático de la UAA, Mr. Oliver Steinmetz y Mr. Tobias Morell Coofundadores de DESERTEC Foundation.*



De Izquierda a derecha: D^a Eva Geli, Miembro del tt30; D. Iván Capdevila, Miembro del tt30; D. Bartolomé Masoliver Coordinador del Grupo Catalán del CECoR y D. Jonás de Miguel, Miembro del tt30.

En cuanto a los instrumentos de regulación de emisiones cabe agruparlos entre los que son de mandato y control sobre las realidades actuales y los que incentivarían la innovación y el desarrollo de nuevas actividades.

Todos coinciden, tanto la mayoría en pos de la reducción inmediata como los que proponen *la adaptación*, en que es imprescindible abordar un esfuerzo innovador sin precedentes y que permita, al menos, la eficiencia energética y el desarrollo de nuevas tecnologías más limpias. Y en el máximo el desarrollo de una *economía sin carbono*.



Vista general de asistentes a la Conferencia

Copenhague iba a depender, por tanto, de si China, India y los Estados Unidos *abrazaban* de forma clara las tesis a favor de la lucha contra el Cambio Climático. Pero sobre todo si después de esta actitud se generase una cooperación internacional que lograra una innovación tecnológica sin precedentes y que permita ese cambio del modelo productivo que requiere una *economía sin carbono*.



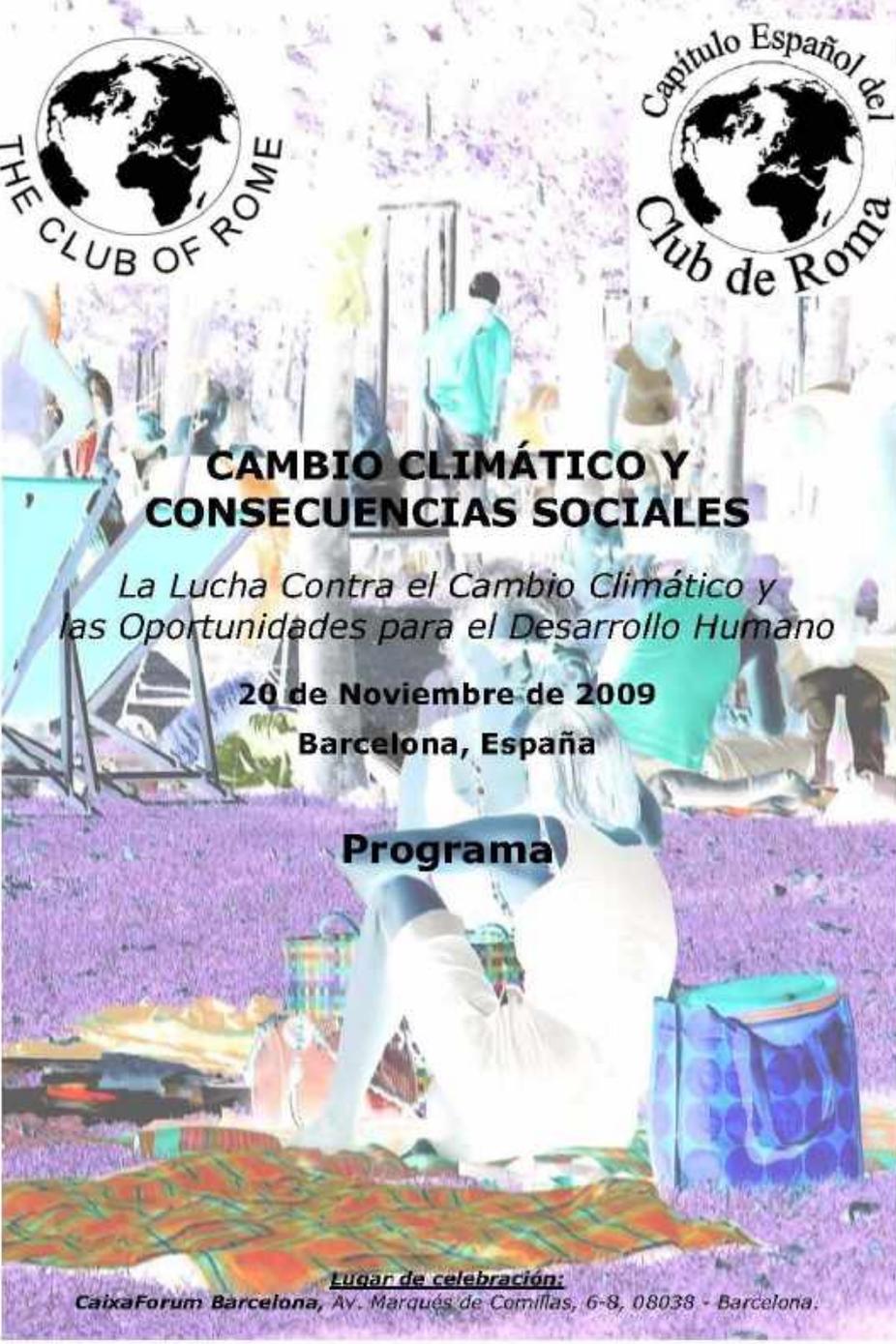
Clausura de la Conferencia

De Izquierda a derecha:

D. José Manuel Morán, Vicepresidente del CECoR; Mr. Martin Lees, Secretario General del CECoR; D. Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del CoR; Hble. Francesc Baltasar, Conseller de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya y D^a Teresa Mendizábal, Vicepresidenta del CECoR

El desarrollo de la Conferencia

Desde estas perspectivas es, por tanto, desde las que el Capítulo Español del Club de Roma y el Club de Roma organizaron la Conferencia sobre Cambio Climático y consecuencias sociales, que se estructuró de acuerdo con el siguiente programa



The poster features a background image of a lavender field with people sitting on a patterned blanket. In the upper left and right corners, there are logos for 'THE CLUB OF ROME' and 'Capítulo Español del Club de Roma' respectively, both featuring a globe. The main text is centered and reads: 'CAMBIO CLIMÁTICO Y CONSECUENCIAS SOCIALES', 'La Lucha Contra el Cambio Climático y las Oportunidades para el Desarrollo Humano', '20 de Noviembre de 2009', 'Barcelona, España', and 'Programa'. At the bottom, it specifies the location: 'Lugar de celebración: CaixaForum Barcelona, Av. Marqués de Comillas, 6-8, 08038 - Barcelona.'

THE CLUB OF ROME

Capítulo Español del Club de Roma

CAMBIO CLIMÁTICO Y CONSECUENCIAS SOCIALES

La Lucha Contra el Cambio Climático y las Oportunidades para el Desarrollo Humano

20 de Noviembre de 2009

Barcelona, España

Programa

Lugar de celebración:
CaixaForum Barcelona, Av. Marqués de Comillas, 6-8, 08038 - Barcelona.

Viernes, 20 de noviembre de 2009

- 09:00 – 09:30 Recepción de participantes.
- 09:30 – 10:00 *Cambio Climático y Consecuencias Sociales: Objetivos de la Conferencia.*
Teresa Mendizábal, Vicepresidenta del Capítulo Español del Club de Roma.
Ashok Khosla, CoPresidente del Club de Roma.
Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del Club de Roma.
- 10:00 – 10:30 *Las Expectativas de la Cumbre de Copenhague y las Oportunidades Sociales y Empresariales de la Lucha Contra el Cambio Climático.*
Alicia Montalvo, Directora General de la Oficina Española de Cambio Climático.
- 10:30 – 10:45 Coloquio.
- 10:45 – 11:00 Pausa – Café.
- 11:00 – 11:30 *La Comprensión Pública del Cambio Climático.*
Jorge Wagensberg, Director del Área de Medio Ambiente y Ciencia de la Fundación "la Caixa".
- 11:30 – 11:45 Coloquio.
- 11:45 – 12:15 *El Informe Stern y los Aspectos Económicos del Cambio Climático.*
Dimitri Zenghelis, Co-Autor del Informe Stern, Miembro del Grantham Research Institute, Miembro Asociado del Royal Institute of International Affairs (Chatham House) y Asesor de Cisco Systems.
- 12:15 – 12:30 Coloquio.
- 12:30 – 12:50 *Las Oportunidades de la Economía Sostenible.*
Carlos López López, Jefe del Departamento de Planificación y Estudios del IDAE.
- 12:50 – 13:00 Coloquio.
- 13:00 – 13:20 *La Última Conferencia del Club de Roma en Ámsterdam: Clima, Energía y Cambio Económico.*
José Ramón Lasuén, Miembro del Club de Roma.
- 13:20 – 13:30 Coloquio.
- 13:30 – 13:50 *Prosperidad, Energía y Cambio Climático.*
Marcel Coderch, Miembro del CADS (Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible), de la Generalitat de Catalunya.
- 13:50 – 14:00 Coloquio
- 14:00 – 15:30 Pausa – Comida (*)
- 15:30 – 16:50 **Mesa Redonda 1**
El Cambio Climático y las Políticas para la Sostenibilidad.
Introducción y moderador:
Ramón Folch, Miembro del Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma.
Participantes:
El Cambio Climático y las Oportunidades Empresariales.
Elvira Carles, Directora de la Fundación Empresa&Clima.
La Acción Social Sobre el Cambio Climático.
Armando Menéndez Viso, Coordinador Secc. Esp. World Wide Views on Global Warming.
Las Ciudades Contra el Cambio Climático.
Iñigo de la Serna Hernáiz, Alcalde de Santander.
-

- 15:30 – 16:50 **Mesa Redonda 2**
Los Límites a la Economía Sostenible.
Moderador:
Thomas Schauer, Director del European Support Center del Club de Roma.
Participantes:
TIC's para la Sostenibilidad Energética: Smart Grids.
Adolfo Borrero, Vicepresidente de Telvent y Presidente de Eticom.
Cambio Climático y la Gestión del Agua.
Fernando Rayón, Director de Planificación Técnica de AGBAR.
Cambio Climático y las Comprobaciones Científicas
Josep Enric Liebot, Catedrático de la UA de Barcelona y miembro del Consejo Asesor del Conseller d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya.
- 15:30 – 16:50 **Mesa Redonda 3**
La Energía como Factor Determinante.
Introducción y Moderador:
Martí Boada, Miembro del Grupo Catalán del Club de Roma.
Participantes:
Los Nuevos Modelos Energéticos.
Mariano Marzo, Catedrático de la UA de Barcelona.
Los Retos del Sector Eléctrico.
Rafael Villaseca, Consejero Delegado de Gas Natural.
Energy and Climate Security for a World of 10 Billion People.
Oliver Steinmetz y **Tobias Morell**, Cofundadores de DESERTEC Foundation.
- 17:00 – 17:30 Energía y Cambio Climático: Más allá de los mitos.
Moderador:
Bartolomé Masoliver, Coordinador del Grupo Catalán del Capítulo Español del Club de Roma.
Eva Geli, Miembro del tt30.
Jonás de Miguel, Miembro del tt30.
Ivan Capdevila, Miembro del tt30.
- 17:30 – 18:00 *El Cambio Climático y las Nuevas Acciones del Club de Roma.*
Martin Lees, Secretario General del Club de Roma.
- 18:00 – 18:30 El Compromiso de Cataluña en la Lucha Contra el Cambio Climático y a Favor del Desarrollo Humano.
Hble. Conseller Francesc Baltasar i Albasa,
Conseller de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.
- 18:30 **FIN DE LA CONFERENCIA**
-

CAMBIO CLIMÁTICO, CONSECUENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO HUMANO

Al hilo de los debates previos a la Cumbre de Copenhague se ha vuelto a constatar que la lucha contra el Cambio Climático sólo se puede solventar teniendo presente la interdependencia de todos los agentes y geografías. Y que las posibles soluciones encierran oportunidades económicas e incidirán en como discurrirá el desarrollo humano y la solidaridad intergeneracional. En consecuencia, el Club de Roma, que acaba de dedicar su Conferencia Anual al tema de *Clima, energía y cambio económico*, propuso, en colaboración con su Capítulo Español, con el patrocinio de Agbar, Gas Natural y la Obra Social de "la Caixa" y con el apoyo organizativo de su Capítulo Catalán, abordar el tema desde la perspectiva de lo que esa lucha supone para la calidad de vida colectiva. Y para alumbrar una nueva conciencia universal que impulse cambios que faciliten la sostenibilidad.

La Conferencia, por tanto, quiere conocer la situación previa a Copenhague, la comprensión que tiene la sociedad de los riesgos ante los que se encuentra y cuales son las consecuencias económicas de cómo se actué. Quiere considerar, también, cuales son las oportunidades de la *economía sostenible* y cuales son las aportaciones más recientes que han surgido en los debates del propio Club de Roma. O que habría de hacerse para construir la nueva prosperidad de personas y sociedades.

Que surgirá de lo que se haga en las empresas, en las ciudades y en la acción social de cada uno de los pobladores del Planeta Azul. Y de la eficiencia en la gestión de recursos decisivos como el agua o las redes de transporte de energía. Eficiencia que debe aquilatarse con cada avance científico o después de cada alerta de los límites a no traspasar. En todo ello la energía, con sus nuevos modelos y retos, pero también con proyectos visionarios, será un factor determinante. Sobre los que será preciso sumar la visión de las generaciones más jóvenes, capaces de imaginar mejor como sería una *economía sin carbono*.

Finalmente la Conferencia trata de dar noticia de los planes del Club de Roma al respecto. Y de cuales son las políticas de un Govern comprometido contra el Cambio Climático como es el de la Generalitat de Catalunya.

Organismos Patrocinadores



La Conferencia se inició con la exposición del Copresidente del Club de Roma, Ashok Kosla, que propuso un cambio de pautas de consumo y de estilo de vida para ir prescindiendo de los combustibles fósiles. Kosla dijo que si *el nivel del mar sube entre 1 y 1,5 metros en Bangladesh más de 15 millones de personas perderían su hogar. Hace treinta años ya hablábamos de los límites al crecimiento y nadie nos hacía caso. Ahora, en cambio, hasta The Wall Street Journal nos da la razón y los gobiernos nos piden asesoramiento*, declaró.

Seguidamente, Alicia Montalvo, Directora de la Oficina Española de Cambio Climático, discrepó de la *interpretación derrotista* que se ha hecho de la reunión que habían mantenido previamente a la Cumbre Barack Obama y el Presidente Chino, Hu Jintao, que reiteraron que en Copenhague no estará listo el nuevo tratado sobre cambio climático. *Por fin China y los Estados Unidos han puesto el cambio climático en la agenda de la política internacional*, dijo. La señora Montalvo que destacó, entre otras dificultades para alcanzar un acuerdo político en Copenhague, la resistencia de China a *asumir compromisos internacionales, dejando que sus planes para limitar los gases invernadero sean medidos y verificados por la comunidad mundial*.

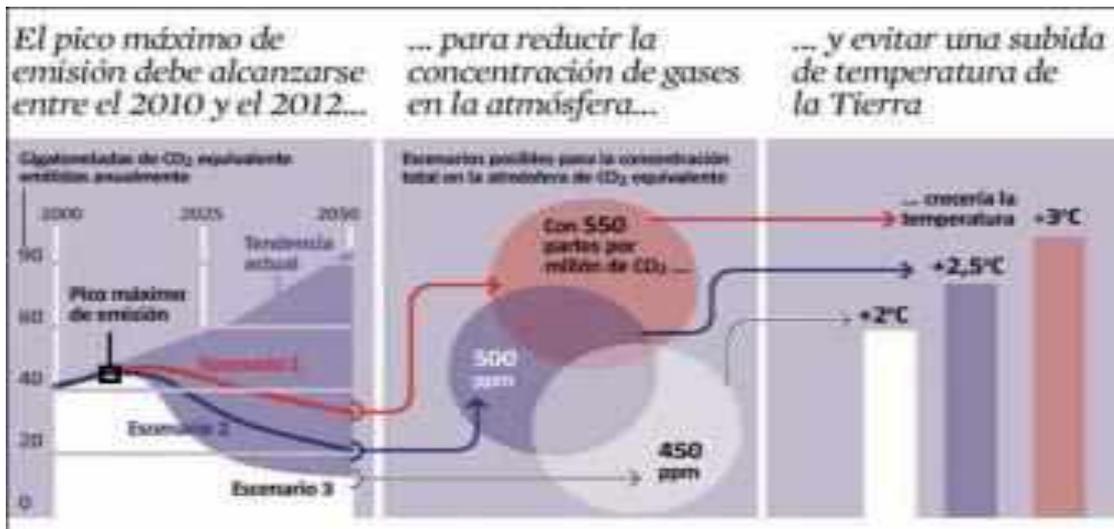
Asimismo Dimitri Zenghelis, coautor del Informe Stern (en el que se alertó sobre el ruinoso coste de no hacer frente al calentamiento), sostuvo que *ya es imposible que la subida de las temperaturas no traspase la línea roja de un aumento de dos grados. La expulsión de gases invernadero es tan acelerada que esa meta no es realista. La UE basa sus políticas en la idea de que hay que evitar que la temperatura rebase los dos grados, umbral a partir del cual se agudizarían los efectos del cambio climático (deshielos, subida del nivel del mar, sequías...)*. Y por eso, *su propuesta es limitar las concentraciones de gases en un máximo de 450 partes por millón de CO2 y recortar su emisión*.

Sin embargo, Dimitri Zenghelis expuso que ya es tarde para marcar esa raya. *Cada año se arrojan al aire 45 gigatoneladas de CO2 con lo que, si se sigue la tendencia actual, ese volumen de gases se duplicará en el 2050. Mientras tanto, los sistemas naturales (bosques, suelos y océanos) solo pueden absorber cinco o diez gigatoneladas al año, y habría que reducir esas emisiones a 5 o 10 gigatoneladas de CO2 para tener un clima seguro, todo lo cual da una idea de la magnitud del reto. Zenghelis sentenció que estabilizar las concentraciones de gases para impedir un aumento de más de dos grados ya nos es viable; y, por ello, dijo que lo que se debe hacer es actuar para que esas concentraciones no superen los 450 partes por millón y poner como tope una subida de tres grados en la temperatura*.

El Informe del Panel Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático de la ONU apunta que una subida de temperatura en torno a los tres grados por encima de 1990 haría subir el nivel del mar entre 0,6 y 1,9 metros, con lo que millones de personas podrían sufrir inundaciones costeras cada año. Al tiempo que la mortalidad generalizada de corales, la extinción de especies y la disminución de la productividad agrícola serían otros efectos, de entre los muchos vaticinados.

Zenghelis afirmó que si se quisieran frenar las concentraciones de CO2 a los niveles deseados por la UE, el pico máximo de emisiones se debería alcanzar en el 2010. *Tendríamos que haber empezado a recortar los gases hace 10 años, sentenció, antes de recordar que, pese a todo, cualquier nuevo retraso a la hora de actuar resultará letal y carísimo*.

Así, pidió que los países ricos recorten sus emisiones entre un 80% y un 95% para el 2050 (hasta alcanzar un nivel de CO2 per cápita anual sólo algo ligeramente superior al actual de la India). La necesidad de actuar tan drásticamente se debe al stock de gases que se han ido acumulando en la atmósfera y que continuarán activando el cambio climático.



La Vanguardia 21/11/2009

La Conferencia supuso, a partir de estas introducciones, un recorrido por los diversos aspectos sociales que cabe vincular al Cambio Climático. Pues ponentes, como Marcel Coderch expusieron, con múltiples argumentos de su ponencia *Prosperidad, Energía y Cambio Climático*, si cabe decir que ¿hay límites al crecimiento?, para luego, recordar la potencial cercanía del *peak oil*, señalando que la carencia de políticas sería como jugar a la *ruleta rusa*. Lo que le llevó a apostar por una *prosperidad sin crecimiento*, redefiniendo, además, en qué consistiría aquella. Que es la única forma de encontrar el camino hacia una economía sostenible.

En esa línea se movieron, por citar algunos ejemplos, las aportaciones de los miembros del TT30, que trataron de desmitificar aseveraciones relativas a la ilimitada disponibilidad de recursos, a la eficiencia en la distribución o a la imposibilidad de cambiar los comportamientos sociales. Sin olvidar mencionar las expectativas sobre el hidrógeno o sobre la disponibilidad de redes que aceleren la llegada del coche eléctrico.

En las sesiones se pudieron escuchar también las valoraciones que hiciese José Ramón Lasuén sobre la Conferencia Anual del Club de Roma, dado que había estado centrada en el Cambio Climático, o la reseña de oportunidades empresariales que hiciera Elvira Carles. Oportunidades que se acrecentaran a medida que se desarrollen las *Smarts Grids*, a las que se refiriese Adolfo Borrero, o se lograra una mayor eficiencia en la gestión del agua, como expusiera Fernando Rayon.

Estas aportaciones convivieron con otras dedicadas a la energía, ya que este es el factor clave. Y en ellas cabe recordar las de Rafael Villaseca, al referirse a *Los retos del Sector Eléctrico*, o Mariano Marzo al apuntar como pudieran ser *Los nuevos modelos energéticos*. Ambas exposiciones compartieron el debate con la presentación de un proyecto tan visionario como es el DESERTEC y que ha estado precedido de otras iniciativas del Club de Roma, como fue la iniciativa TREC (Trans-Mediterranean Renewable Energy Cooperation).

Pero sin duda fue muy novedoso escuchar a Armando Menéndez Viso, que es el coordinador de la Sección Española del World Wide Views on Global Warming. O al Alcalde de Santander, Iñigo de la Serna Hernaiz, que centró su intervención en la reflexión sobre el papel de las ciudades en la puesta en marcha de acciones para disminuir las emisiones de CO₂ y en la prevención del cambio climático.

Consideró que, en un momento en el que el discurso medioambiental se ha transformado, es fundamental que se establezca un compromiso político para que las administraciones se

impliquen y no sólo con medidas de prevención sino estableciendo mecanismos de acción. En los que la colaboración interdisciplinar es un factor clave. En este sentido, se refirió al papel que juegan, tanto la FEMP como la Red de Ciudades por el Clima, por su capacidad para aunar y poner en común las acciones que se desarrollan en los diferentes municipios.

A estos ejemplos podrían añadirse las excelentes aportaciones que hicieron el resto de ponentes, entre los que se encuentran Teresa Mendizábal, Ricardo Díez Hochleitner, Jorge Wagensberg, Carlos López López, Ramón Folch, Thomas Schauer, Josep Enric Llebot, Martí Boada, Eva Geli, Jonás de Miguel, Iván Capdevilla, Martin Lees, y el Hble. Conseller Francesc Baltasar, que clausuró la conferencia.

Resta señalar la amplia participación y el interés de los debates que siguieron a las diferentes intervenciones.

Anexo VIII

Los ponentes del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

De acuerdo con el interés que desde siempre ha tenido el Club de Roma por los avances científico-técnicos y por las esperanzas, no exentas de incertidumbres, que ellos encierran para la Humanidad, el Capítulo Español siempre consideró necesario, fiel a los principios y metodologías del Club de Roma, invitar a participar como ponentes en sus encuentros y debates a numerosas personalidades de las más variadas ramas del saber y de la actividad pública y social. En el Anexo Digital IX se relacionan la mayoría de los que han tenido intervenciones específicas dentro de los numerosos coloquios, encuentros y debates habidos desde el 2002. No se relacionan, sin embargo, aquellas otras personalidades que han asistido a encuentros especializados y más reducidos, ni la valiosa aportación continuada de los miembros del Capítulo. Ni tampoco se hace mención a la numerosa nómina de participantes y ponentes del primer cuarto de siglo de las actividades del Capítulo.

Ponentes en sesiones del Capítulo Español del Club de Roma, de sus Grupos Territoriales y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona

A todos ellos, el Capítulo Español del Club de Roma quiere expresarles con esta sencilla mención su agradecimiento por las valiosas y desinteresadas aportaciones de sus intervenciones, ideas y sugerencias para encarar, con mayor rigor, las múltiples cuestiones que hay que plantear en la actualidad y que tienen relación con el desarrollo humano y la sostenibilidad de la vida sobre el Planeta Azul.

D. Alfredo Abad
D. Antonio Abellán
D^a Meritexell Abellana
D. Frank Adelinus Moulaert
D^a María Salomé Adroher Biosca
D. Silverio Agea
D. Mikel Agirregabiría Aguirre
D. Ricardo Aguilar
Mr. Tasneem Ahmad Siddiqui
Prof. Xabier Aierdi
Dr. Abdeluahed Akmir
D. Santiago Alba Rico

D. Joaquim Albareda
Dr. Alberto Alberdi Larizgoitia
D^a M^a Dolores Albiac
D^a Ana Alcalde
Mr. Paulo Alcántara Gomes
D^a María Alcázar Castilla
D. Tomás Alcoverro
D. Andoni Aldekoa
D. Jesús Alemany
D. Javier Alfonso
D^a Ana Alfonso Gallegos
D. Ricardo Alfós Gracia

D. César Alierta
Dra. Elisabet Almeda
D. Joaquín Almunia
D^a Ana Alonso
D. José Antonio Alonso
Dr. Pedro Alonso
Prof. Dr. Carlos Alonso Bedate
Ms. Rawaa Al Saadi
D. Lluís Alsedà
D. David Álvarez
D. Francisco Álvarez
D. Vicente Álvarez Areces
D. Patxi Álvarez de los Mozos
D^a Isabel Álvarez Fernández
D. José Álvarez Junco
D. Ignacio Álvarez Ossorio
D. Carlos Álvarez Pereira
D^a Mar Amate
D. Fernando Américo
D. Mikel Irujo Amezaga
D. Elías Amor
D. Alberto Amore
D. Oriol Amorós
D^a María Àngels Cabasés
D. Josep M. Antó
D. César Antón
D. Joan Antoni Melé
D. Rafael Apraiz
D. Xavier Arana
D. Jordi Arandés Corbella
Dr. Joaquín Arango Vila Belda
D. Joaquín Araújo Ponciano
D. Alberto Arellano
Dr. Javier Arellano
D. Ibon Areso
D. Jorge Arévalo
Dr. Antonio Argandoña Ramiz
D^a Carmen Arguedas Tomás
D. Antonio Argüeso
D. Fernando Arias Canga
D. José Aristodemo Pinotti
Dr. Manuel Armayones
D. Ramón Armengod
D. Lluís Arola
D. Jon Arrieta
D. José María Arroyo
Dra. Liliana Arroyo

D. Ales Artaza
Dra. Begoña Artiñano
D. Pedro Astals
D. Sergio Atarés Real
D. Jaloul Ayed
Dra. Anna Ayuso
D. Omar Azziman
D. Albert Bach
D. Juan Bachiller
D. Juan Manuel Badenas
D. Rafael Badia
D. Francesc Badia i Dalmases
D. Artemio Baigorri
Prof. José María Baldasano
D. Joan Baldoví
D. Francesc Baltasar
D. Javier Balza Aguilera
D. Enric Banda
D. Eduardo Bandrés
D. Pedro Baños
D. Salvador Barber
Dr. Emilio Barberá Guillém
D. Sidi Mohammed Barkat
D. Enrique Barón
D. Leandro Barquín Clopés
D^a Ana Barreira López
D^a Silvia Barroso
D. Enric Bas
D. Antoni Bassas
D. Lluís Bassets
Mr. Benjamin Bassin
D. Albert Batlle
D^a Belén Becerril
D. Fernando Becker
D. Elisardo Becoña
D. Lih Beiruk
D. Francisco Belil
D. José Bellver Soroa
D^a Jordina Belmonte
D. Sholomo Ben Ami
D. Kamel Ben Naceur
D^a Lourdes Benavides de la Vega
D. Javier Benayas
D. Miguel Ángel Bedito
Prof. Vicente Benito Gil
D^a Assia Bensalah Alaoui
Dra. Sara Berbel

D. Xavier Bertral
D. Beñat Bilbao
D. Jerónimo Bindé
D. Francesco Biondo
Dra. Caterina Biscari
D. José Luis Blasco
Dra. María Blasco
D. Rafael Blasco Castany
Prof. David Blázquez
Dr. Martí Boada Juncà
Dra. Margarita Bofarull
D. Isidor Boix
D. José Luis Bolaños
Dña. Elena Boldo
Dra. Carme Borbonès
Prof. Rafael Borge
D. Rafael Borge García
D. Javier Borrás
D. Jorge Borrego
D^a Eva Borreguero
D. José Borrell
D. Adolfo Borrero
Prof. Luis Bouza
D. Luis Braga da Cruz
Dra. Dolors Bramon
D. Eugenio Bregolat
Dr. Julián Briz
D^a Ethel Brooks
D. Alain Brossat
Dr. Francisco Bueno
D. Rafael Bueno
D^a Ane Bustinduy
Ms. Eda C. B. Machado
D^a Alba Cabañas
D. Miguel Ángel Cabra de Luna
D^a Ana Cabré Pla
D. Ángel Cajigas
D. Andrés Cala
D. Ignacio Calderón Balanzategui
D. Carlos Calleja
D. Daniel Calleja
D^a Gemma Calvet
D^a Mari Àngels Calvo
D. Antonio Calvo Roy
D. Igor Calzada
Dr. Jordi Camí
D. Igor Campillo

D. Óscar Camps
Dra. Victoria Camps
D. José Manuel Canales Aliende
D^a Mila Candela
D. Enric Canet
D. Juan Cantó
D. Antón Cañellas
D. Albert Cañigueral
D. Iván Capdevilla
D. Enrique Caputo Rivera
Sor Lucía Caram
Prof. Eudald Carbonell
D. Josep María Carbonell
D. Ramón Carbonell
D. Xavier Carbonell
D. Jorge Cardona
Dr. Salvador Cardús i Ros
D^a Elvira Carles
D. Josep Carles Lainez
D. Juan Carlos Gallego
Dr. Rafael Carmena
D. Carlos Carnero
D^a Esperanza Caro Gómez
D. Ignasi Carreras
Dr. Fernando Casado
D. Carles Casajuana
D. Jaume Casals
Prof. Jesús Casanova Kindelán
Dr. Miquel Casas
D. Jesús Casas Grande
Dr. José Casas Pardo
D. Emilio Casinello
D. Secundino Caso
D. Pedro Castañera Domínguez
D^a Cecilia Castaño
D. Marc Castellnou Ribau
Dr. Antoni Castells
D. Carles Castells
Dr. Manuel Castells
D. Adolfo Castilla
D^a Marta Castillo
Dr. Ángel Castiñeira Fernández
D. Jaume Castro Forns
Dr. Pedro Cavadas Rodríguez
D. Antonio Cejalvo
D. José Antonio Celaya
D. Javier Celma Celma

D. Emilio Cerdá
D. Lorenzo Chacón
Dra. Susana Chacón
D. Mohammed Chaib
D. Yves Charles Zarka
D^a Carmen Chato
Dr. Francisco Chelós
D. Guillermo Chena
D^a Elisa Chulia
D. Andreu Claret
D^a Blanca Clavijo
D. Joan Clos Matheu
Dr. Bonaventura Clotet
D. Patrick Cockburn
D. Marcel Coderch
Prof. Boyd Cohen
Dr. Jordi Colobrans
D^a Carme Colomina Saló
D. Cristóbal Colón
D. Domingo Comas Arnau
D^a Montserrat Comas d'Argemir
D. Antonio Comín
Dra. Elena Conde Pérez
D. José Ignacio Conde Ruiz
Dr. Jesús Conill
D. José Leandro Consarnau Guardiola
D. Lorenzo Cooklin
D^a Cristina Corchero
Prof. José Luis Cordeiro
D^a María Cornejo Cañamares
D. Alfons Cornella Solans
D. Joaquín Coronado Galdós
Dr. Ismael Cortés
D. Julio Cortés
D^a María Cortés
D. Bernardino Cortijo
D^a Adela Cortina
D. Albert Cortina
Dña. Lola Corvinos
D. Marc Costa
Prof. Antón Costas Cormesaña
D^a Leslie Crawford
D^a Cristina Crespo
D^a Ángeles Cristóbal López
D. Manuel Cruz Rodríguez
D. José María Cuadrat
D. Hugo Cuello

D. Alain Cuenca
D. Josep Cuní
Dr. José Francisco Cutillas
Dr. Payam Dadvand
D^a Mercè Darnell
D. Rafael De Arce
D^a Begoña De Benito Fernández
D. Francisco De Bergia
D. Francisco De Borja Lasheras
D. Francesc De Carreras
D. Carlos De Castro
D. Francisco De Conrado
D. Pablo De Juan
D^a Ángela De la Cruz
D. José Luis De la Cruz Leiva
D. Luis De la Fuente O'Connor
D^a Almudena De la Mata
D. Iván De la Nuez
D. Saturnino De la Plaza
Dra. Sara De la Rica
D. Iñigo De la Serna Hernáiz
D. Ramón De la Sota Chalbaud
Dr. Javier De la Torre Díaz
D. Francisco de la Torre Prados
D. Emilio De las Heras
D. Rafael De Lorenzo
D. Jonás de Miguel
D. Marcos De Miguel
D. Javier De Oca
D. Miquel De Paladella
D. Francesc De Paula Ventura
Dña. Marta de Santos
D Daniel de Torres
Prof. José Luí Del Moral Barilari
Profa. Nuria Del Olmo
D^a Eloísa Del Pino
D^a Begoña Del Pueyo
D^a Carmen Del Riego
D. Pelayo Del Riego
D. Rafael Del Río
D^a Margarita Delgado Pérez
D^a. Mónica Deza
D^a Donatella di Cesare
D^a Adela Díaz Bernárdez
D. Julio Díaz Jiménez
D. José Antonio Díaz Lázaro Carrasco
D. Francisco Díaz Pineda

D. Francisco Díez de Velasco
D. Ricardo Díez Hochleitner
D^a Borislava Djoneva
Dr. Joan Domènec Ros
Prof. Andreu Domingo
D. Carmelo Dotolo
D. Lluís Duch
D^a M^a Ángeles Durán
Mrs. Martine Durand
D. Javier Echenique
D. José M^a Egea
Prof. William Egginton
Prof. Jesús Eguiguren
Dra. Souad el Hadri
D^a Hakima El Haite
Prof. El Arbi el Harti
Dr. Mahdi el Mandjra
Mr. Christer Elfverson
D. Odón Elorza
D. Ohannes Emirkanian
Mr. Per Anders Enkvist
D. Idris Erdiwah
D. Gonzalo Escribano
D. Albert Escuder
Dr. José Esquinas Alcázar
D. Josep M^a Esquirol
D. Carlos Esquiroz
D^a Isabel Estapé
D. Antonio Estella
D. Bruno Estrada
D. Ángel Estrada García
D. Mikel Etxebarria Dobarán
D. Etxebarria Etxeita
D. Amitai Etzioni
D. Juan Fabre
D. Isidro Fainé
D. Gonzalo Fanjul
D. Joaquín Farinós
D^a Assumpta Farran
D. Ramón Farreny
D. Ignasi Farreres
D. Christian Felber
D. Josep M^a Felip i Sardá
D. Guillermo Fernández
D^a Laura Fernández
D^a M^a Ángeles Fernández
D. Pedro Fernández de Córdoba

Dr. Xavier Fernández Pons
D. Miguel Ángel Fernández Rancaño
D. Rafael Fernández Sánchez
Profa. Natividad Fernández Sola
D. Alfredo Fernández y Campos
D^a Mercedes Fernández Martorell
D. Antonio Fernández Rañada
D. Fernando Ferrando
D. Gabriel Ferraté
D. Miquel Ferrer
Dr. Urbano Ferrer
Profa. Ruth Ferrero
Dra. Lidia Feyto
D. José María Fidalgo Velilla
D. José M^a Figueres Olson
D^a Claudia Finotelli
D. Antonino Firenze
D. Marc Fleurbaey
Dr. Albert Florensa
D. Senén Florensa
D. Paolo Flores d'Arcais
D. Carlos Flores Juberías
D. Raúl Flores Martos
D. Lluís Foix
Dr. Ramón Folch
D. Francisco Fonseca
D^a Marta Foresti
D^a Anna Fornés
D. Ricard Fornesa Rebés
D^a Katerina Fortún
D. Jérémie Fosse
Dr. Paul Fourez
D. Alberto Fraguas
Ms. Obiora Francis Ike
D. Antonio Franco
D. Lluís Franco Sala
D^a María Fuentenebro
D^a Ana Fuentes
D^a Isabel Patricia Fuentes
Dr. Valentín Fuster
D. Ángel Gabilondo
D. Markus Gabriel
D^a Cristina Gallach
D^a Carmen Gallastegui
D. Juan Carlos Gallego
D^a M^a Soledad Gallego
D^a María Teresa Gálvez

D^a Tamara Gamilagdishvili Gagua
D. Luis Gámir
D. Daniel Gamper Sachse
D. Antonio Garamendi
D^a Marina Garcés
D^a Marisol García
Dra. Elena García Armada
D. Javier García Cañete
D^a Arlinda García Coll
D^a Carlota García Encina
D^a Ana García Laso
D. José Luís García Martínez
D. Joaquín García Roca
D. Ignacio José García Sánchez
D^a Myriam García Berro
Dr. Jesús García Foncillas López
D^a Cristina García Orcoyen
Mr. Gary Gardner
D. Ignacio Marco Gardoqui
D. Xabier Garmendia
D. Alberto Garrido
D. Vicente Garrido
D. Luis Garrido Medina
D. Josep Garriga
D. Xavier Garriga
D^a Rosa M^a Garriga Llorente
D. Antonio Garrigues Walker
Dr. Carles Alfred Gasòliba Bhöm
D. Eugeni Gay
Mr. Joerg Geier
D^a Eva Geli Stenhammar
D^a Susana Gende Feely
D^a Pilar Gil
D. Iñaki Gili
Prof. Carlos Giménez
D^a Sara Giménez
D. Fernando Giménez Barriocanal
Dr. Ángel Giménez Sierra
D^a. Esther Giménez Salinas
D. Miguel Ángel Gimeno
D. Salvador Giner
D. Enrico Giovannini
D. Edwar Glaeser
D. Ricard Gomà
D^a Luz Gómez
D. Mariano Gómez
D^a Pilar Gómez Acebo

Prof. Carlos Gómez Bahillo
D. Juan Antonio Gómez Bule
Prof. Juan José Gómez Cadenas
Profa. Penélope Gómez Jiménez
D. Pedro José Gómez Serrano
D. Alejandro González
D. Eduardo González
D. Santiago González
D^a Julia González Alonso
D. Felipe González Márquez
D. José M^a González Moya
Dr. Manuel González Portilla
D. Jesús Fidel González Rouco
D. Mariano González Sáez
D. Jaime González Taboada
D. José Luis González Vallvé
D. Ignacio González Veiga
D. Emilio González Vicente
D^a Carmen González Enríquez
D^a Amparo González Ferrer
D. Víctor González
D. Félix Goñi
D. Marco Gordillo
D^a Isabel Goyena
Dr. José Antonio Gracia
D. José Antonio Gracia Martínez
D. Octavio Granados
D^a Susanne Gratius
Dr. Joan O. Grimalt
Mr. Ed Groak
D^a Noelia Guaita García
D^a Dorleta Guarde
D. José Antonio Guardiola
D^a Irena Guidikova
D. Luis Guijarro
D^a Ana M. Guillén
D. José Antonio Guillén
D. José M^a Guillén
Dr. Carlos Guillén Barona
D. Ángel Guirao
D. Roque Guistau
Mr. Heitor Gurgulino De Souza
D^a María Gutiérrez
Prof. D. Federico Gutiérrez Solana
Mr. Orhan Güveen
D. Bernardo Guzmán
Prof. Jacob S. Hacker

D. Abdelaziz Hammaoui
D. Víctor Harel
Mr. Bohdan Hawrylyshyn
Dra. Lisa Hehenberger
Ms. Sirkka Heinonen
D. Francisco Heras Hernández
D. Esteban Hernández
D. Carlos Gregorio Hernández Díaz
Ambrona
D. Alberto Hernández Moreno
D. Carlos Hernández Pezzi
D. Juan María Hernández Puértolas
D. Carlos Hernández Echevarría
D^a Nuria Hernández Mora
Prof. Antón Hernández Zubizarreta
D. Patricio Herráez
D^a M^a Jesús Herrera
D^a Eva Herrero
D. José Luis Herrero
D. Miguel Herrero De Miñón
D^a Elena Herrero Beaumont
D^a María Hidalgo
D. Diego Hidalgo Schnur
D^a Georgina Higuera
D. Pere Homs
D^a Emma Hooper
D. José Hoyo Rodrigo
D. Denis Huber
Dr. Carles Ibáñez Martí
D. Juan Luis Ibarra Robles
Dr. El Sayed Ibrhim Soheim
D. José Ignacio Hormaeché
D. José Ignacio Larretxi
Dr. José Ignacio Torreblanca
D. Javier Iguiñiz
Dr. Hiromasa Ikeda
D^a Eva Illouz
D. Josu Jon Imaz
D. Álvaro Imbernón
Prof. Daniel Innerarity
D. Sabin Intxarrauga
Dr. Marco Inzitari
D. Diego Isabel La Moneda
D. Paull Isbell
D. Jacobo Israel Garzón
D^a Maite Iturbe
D. Mikel Iturbe

D. Antonio Izquierdo
D. Fernando Jáuregui
D. Ramón Jáuregui
D. Joseba Jaureguizar
Mr. Meir Javendanfar
D. Sergi Jiménez
D. Iván Jiménez Aira
D. Domingo Jiménez Beltrán
D. José Luis Jiménez Brea
D. Luis M. Jiménez Herrero
D. Carlos Jiménez Renjifo
D. Josep Joan Moreso
D. Colin John Crouch
Mr. Ian Johnson
Mr. Peter Johnston
D. Rafael Jorba
Dr. Jorge Jordana
D. Enric Juliana
Mr. Sergey P. Kapitza
D^a Adriana Kaplan
Ms. Sylvia Karlsson
D^a Nadia Karmous Rachedi
D^a Kristina Kausch
Mr. Ashok Khosla
Prof. Xavier Kintana Urriaga
Mr. Gerhard Knies
D. Pablo Knobel
D^a María Kövesdi
Mr. Aleksander Kwasniewski
Dr. Juan José Laborda
D. Justo Lacunza
D^a Teresa Laespada
D. Carles Laimez
D. Carles Lalueza Fox
D Iñigo Lamarca
D. Javier Lambán Montañés
D. Antonio Lamela
D. Jaime Lanaspá Gatnau
D. Mikel Landabaso
D. Fernando Lanzaco
D. Guido Lanzani
D. Miguel Laparra
D. José Manuel Lara
D^a Isabel Lara Lafuente
D. Arturo Larena
D^a María Larrea
Dr. Mikel Larreina

D. Rubén Lasheras
Dr. José Ramón Lasuén Sancho
D. Máximo Latorre
D. Laureano Lázaro Araujo
Mr. Martin Lees
D. Frédéric Lenoir
D^a Margarita León
D. Ángel León Alcalde
Mr. Tood Lester
D. Enrico Letta
D. Luis Lezama
Mr. Patrick Liedtke
D. Pedro Linares
D. Enrique Lisazo
Dr. Luis Lizasoain
D. Jesús Lizcano Álvarez
D. Manuel Ramón Llamas Madurga
Dr. José Luis Llaquet de
Entrambasaguas
Dra. Carmen Llasat
D. Josep Enric Llebot
D. Guillermo Llorente
Prof. Josep Lluís Cano
D. Ali Lmrabet
D. Oscar Longares
D. José Longás
D. Cayetano López
D^a Lola López
D^a Teresa López
D. Emiliano López Atxurra
Prof. Alberto López Basaguren
D. Pedro Pablo López Bernal
D. Juan José López Burniol
D. Eduardo López Busquets
D. Joaquín López Bustamante
Dr. Guillem López Casasnovas
Dr. Ramón López de Mantarás
D, Xavier López García
D. Carlos López López
Dra. Júlia López López
Prof. Dra. Natalia López Moratalla
D. Arturo López Ornat
D. Manuel López Pérez
D. Santiago López Valdivielso
D. Ignasi López Verdeguer
D. Francisco Lorenzo
Dr. Carlos Losada Modarrón

Mr. Keith Lowe
Prof. Manuel Lozano Leyva
Ms. Ruud Lubbers
D. Antonio Lucio
Ms. Wendi Luhabe
Prof. Julio Lumbreras
Dr. Gregorio Luri
D. Martín Lutz
D. Pere Macias y Arau
Dr. Salvador Macip
Profa. Margaret MacMillan
Prof. Joseba Madariaga
D. Gabriel Magalhaes
D^a Susana Magro Andrade
D. Ángel Luis Mahou
D. Hussein Majdoubi
D. Joan Majó Cruzate
D. Carlos Malamud
D. Norman Manea
Dra. Roser Maneja Zaragoza
Dra. Ana Manero Salvador
D^a Ana Mangas
D^a Araceli Manjón
D. Manuel Manonelles
D^a Cristina Manzano Portero
D. Ernest Maragall
D. Francisco Marco
D. Ignacio Marco Gardoqui
D. José M^a Marcos Fano
D^a Ana María Ruiz Tagle
D^a Mabel Marijuán
Prof. José Ángel Marín
D. Manuel Marín Ferrer
Dr. José Antonio Marina
D. Tomás Marquès Bonet
D. Giacomo Marramao
D. Carlos Martí
D. Félix Martí
D^a Gloria Martí
D. Agustín Martín
D. Domingo Martín
D. Josep Martín
D. Isaac Martín Barbero
D. Félix Martín Galicia
D. Fernando Martín Llorente
D. Daniel Martín Mayorga
D^a Gema Martín Muñoz

Prof. Gregorio Martín Quetglas
Dr. Xavier Martín Vide
D. Antonio Martínez
D. Javier Martínez
D^a Julia Martínez
D^a Maite Martínez
D. Jaume Martínez Alier
D. Carlos Martínez Alonso
Dr. Julián Martínez Beltrán
D. Carlos Martínez Camarero
D. Eduardo Martínez de la Fe
D. Gaspar Martínez Fernández de Larrinoa
D. Antonio Martínez Maroto
D. Lluís Martínez Otero
Cardenal Lluís Martínez Sistach
D. Manuel Martínez Sospedra
D. José Miguel Martínez Urquijo
D. José María Martínez Val
D^a Ana Martiningui
Dr. Mariano Marzo
D^a Cristina Mas
D. Salvador Mas de Xaxàs
D. Bartolomé Masoliver
Dr. Josep Mas Pla
D^a Àngels Mataró
D. Rafael Matesanz
Mr. Graeme Maxton
D^a Inma Mayol
D. Federico Mayor Zaragoza
D^a Ana Mayorgas
Dr. Dennis L. Meadows
D^a Margarita Mediavilla
D. Eusebio Megías Valenzuela
D^a Nuria Mejías
Dr. Joan Antón Mellón
Dr. Javier Melloni
Dra. Teresa M^a Mendizábal Aracama
D. Emilio Menéndez del Valle
D. Armando Menéndez Viso
D. Jordi Mercader
D. Jeroen Merchiers
D. Antonio Merino
Dr. Frédéric Mertens de Wilmars
D. Salvador Milá Solsona
D. Millán Millán
D^a Mira Milosevich

D. Rapahël Minder
D^a Montserrat Mir
Dr. José Mir Pallardó
D^a Carme Miralles
Dr. Pau Miret Gamundi
D. Josep Miró Ardevol
D^a Alana Moceri
D^a Liz Mohn
D. José Molero
D. Agustín Molina
D. Ignacio Molina
D. José Alberto Molina
D. Tomàs Molina
Prof. Vicenç Molina Oliver
Dr. Rafael Moliner
Mr. Üwe Möller
D^a Àurea Moltó
Dr. Alberto Moncada
D^a Mariola Moncada
D. Jesús Moneo
Profa. Cristina Monge
D. Fernando Monge
D^a Mercedes Monmany
D^a Alicia Montalvo
Profa. María Montaña
D. Andrés Montero
D. Santiago Montero
D. Pedro Mora
D. José Manuel Morán Criado
D. Agustín Domingo Moratalla
D. Jordi Morato
D. Íñigo Moré
Mr. Tobias Morell
D. José Manuel Moreno
Dr. Rubén Moreno
D^a Teresa Moreno Pérez
D. José Luis Moreno Pestaña
D. Jordi Morera
D. José Juan Moreso
D. Pol Morillas
D. Jesús Morte
Dr. Jorge Moscat Guillén
D. Carsten Moser
D. Joaquim Muns
D^a Neus Munté Fernández
D. Marcelo Muñoz
D. Emilio Muñoz Ruiz

D^a Ana Muñoz Van den Eynde
D. Sami Nair
D^a Cristina Narbona Ruiz
D^a Amalia Navarro
D. Arcadi Navarro
D. Rafael Navarro
D. Jacobo Navarro de Peralta
D. Vicente Navarro Julián
D. Joaquín Nieto Sainz
D. Manfred Nolte
Dra. María Novo Villaverde
D^a Elisa M^a Núñez Sánchez
D. Carlos Ocaña
D. Carlos Ocaña
D^a Teresa Ojanguren Villalabeitia
D. José Luis Olasolo
D^a Marta Olazábal
D. Juan Carlos Olea Cañizares
Dña. Irene Olivares
D. José Luis Olivas
D. Antonio Oliver
D Josep Oliver
D. Arcadi Oliveres
D^a Iliana Olivé
D. Josep Ollé
Prof. Miren Onaindia
D. Marcelino Oreja Aguirre
D. Andrés Ortega
D. Martín Ortega Carcelén
D. Andrés Ortega Klein
D. Miguel Otero
Prof. Jordi Pagés
D. Vincenzo Paglia
D. Ismael Palacín
D. Vicente Palacio
D. Josep M. Palau
D. Eduard Pallejà
D. Javier Paniagua
D. Agustín Pániker
D. Antonio Papell
Prof. José Luis Pardo
D^a Roger Paredes
D^a Sonia Parella
D. Rémi Parmentier
D. Ignasi Parody
D^a Águeda Parra
Prof. Dr. Igor Parra

D. Joan Parra
D^a Eulàlia Pascual
Dr. Alfredo Pastor
D. Domiciano Pastor
Mr. Gunter Pauli
D^a Marta Pedrajas
D. Juan Antonio Pedreño
Dr. Miquel Peguera
D^a Celsa Peiteado
Prof. Antonio Pellicer Martínez
D. Bernardo Pena
D. Marcos Peña
Dr. Ismael Peña López
Dr. Josep Peñuelas Reixach
D. Luis Peral
D. Alexandre Pérez
D. Bartolomé Pérez
D. Iñaki Pérez
D^a María José Pérez
D. José María Pérez (Peridis)
D. Antón Pérez De Calleja
D^a Mónica Pérez De las Heras
D. Julio Pérez Díaz
D. Santiago Pérez Dies
D^a Elena Pérez Lagüela
Dr. Juan Pérez Mercader
D. Ángel Pérez Navarro
D. Leonardo Pérez Aranda
D^a Pilar Perla
Dr. Ángel Pes
Dra. Sandra Picart García
D^a Kate Pickett
D. Antoni Pigrau Solé
Dr. Antonio Pineda Lucena
D. José Manuel Pingarrón
D^a Gemma Pinyol Jiménez
D. Josep María Planas
D. Luis Planas
D. Xavier Pomes Abella
Dr. Joan Francesc Pont Clement
D. Josep Pont Vidal
D. Jordi Portabella
Dra. Elena Postigo
D^a Celia Prat
D. Juan Prat y Coll
D. Fernando Prats
D^a Joana Prats

D. Narcis Prats
D. Armand Puig
D. Miquel Puig
D. Xavier Puigdollers
D. Antoni Puigvert
D. Jordi Pujol
Dr. Óscar Pujol
D^a Rosa María Pujol
D. Rafael Puyol Antolín
D. Arnau Queralt i Bassa
Prof. Xavier Querol
D. Ignacio Quilez
Dr. José María Quílez Moreno
D^a Ariadna Quintero
Dr. Franz Josef Rademacher
D^a Alexandra Ramió
D. Carles Ramió
D. Luis Ramón Arrieta
D. José Ramón Guridi
D. Federico Ramos
D^a Marita Rancé
D. Rodrigo Rato
D. Fernando Rayón
D. Lluís Reales
Dr. César Rendueles
D. Víctor Renes
D. Ferran Requejo
Dr. Serge Resnikoff
D. Javier. Retegui
D. José Ignacio Luis Retolaza
D. Raimon Ribera
D^a Teresa Ribera Rodríguez
D. Rafael Ribó
D^a Alicia Richart Ramón
D. Joan Rieradevall
D^a Irene Rigau
D. Joan Rigol
D. José Luis Ripoll
D^a Alicia Rivera
D^a Teresa Rivera
D. Pedro Rivero
D. Andy Robinson
D. Carlos Robles Piquer
D. Genís Roca
D. Álvaro Rodríguez
D. Arturo Rodríguez
D^a Elena Rodríguez

D^a Estrella Rodríguez
D. Isidro Rodríguez
D. Miguel Ángel Rodríguez
D. Pedro Rodríguez
D. Ángel Rodríguez Castedo
D^a Rosa Rodríguez Magda
D. Pedro Luis Rodríguez Medina
D. Gonzalo Rodríguez Moreno
D^a Estrella Rodríguez Pardo
D. Jordi Roglà De Leuw
D. Josep Roig
Dr. Luis Rojas Marcos
D^a Maravilla Rojo
D. Petre Roman
Dra. Begoña Román
D. Oriol Romaní
D^a Teresa Romanillos
D. Alejandro Romero
D. Joan Romero
D^a Lourdes Romero
D. Xavier Roqué
D. Francisco Ros Perán
D. Ignacio Rosales De Fontcuberta
D. Joan Rosás Xicota
D. Josep Rovira
D. Manuel Royes
D. Diego Rubio
Dr. José Luis Rubio
D. Alfonso Rubio Manzanares
D. Marius Rubiralta i Alcañiz
D. Carles Ruiz
D^a Meritxell Ruiz
D. Rafael Ruiz de Gauna
D. Ricard Ruiz de Querol
D. Alberto Ruiz Gallardón
D. Jaime Ruiz Peña
D. Ignacio Rupérez
Ms. Elisabeth Ruth Beasley
D. Mariano Saavedra
D. Pablo Saavedra Inaraja
Dña. Adelaida Sacristán
D. Gonzalo Sáenz de Miera
D. Albert Sáez Casas
Dr. Eduard Sagarra Trías
Dra. María Sainz
D. Pello Salaburu
D^a María Salamer

D. Javier Salcedo
D^a Elena Salgado
D. Miquel Salgot de Marçay
Dr. Antoni Salvà
D. Mohammad Sammak
D. Fernando San Martín Gubia
D. Guillermo Sánchez
Dr. José Sánchez
D^a Paloma Sánchez
D^a Rebeca Sánchez
Prof. Antonio Sánchez Andrés
D. José Sánchez Faba
D. Pablo Sánchez Garrido
D^a Carmen Sánchez Miranda
Dra. Cristina Sánchez Miret
D. Jordi Sánchez Picanyol
D. Tomás Sánchez Corral
Dr. Manuel Sanchis i Marco
D^a María Teresa Sancho
D. Tomás Sancho
D. Diego Sanjuanbenito
Dr. José Sanmartín
D^a Mercedes Santiago
D^a Mariona Sanz
Prof. Mariano Sanz Badía
D. Luis Sanzo
D. Koldo Saratxaga
D. Jordi Sargatal y Vicens
Dr. David Saurí Pujol
Dr. Robert Savé
Mr. Thomas Schauer
D. John M. Scott
D. Antoni Segura
D. Miquel Seguró
D. Narcís Serra
D. José Manuel Serra Peris
Dr. Antonio Serra Ramoneda
D. Jordi Serra Cobo
D. Antonio Serrano
Dr. Florencio Serrano
D. Sebastià Serrano Farrera
Dr. Luis Serrano Pubull
D. Antonio Serrano Rodríguez
D. José María Setién Alberro
D. Thomas Shauer
D. Enric Sierra
Prof. Nando Sigona

D. João Luiz Silva Ferreira
D. Ángel Simón
D. Carlos Simón Valles
D. Abraham Skorka
Mr. Ivo Slaus
Ms. Mihaela Smith
D. Ignacio Sola
D. Martí Solà
D. Guzmán Solana
D^a María Solanas
D^a Ángeles Solanes
D. Carlos Solé
D. Francesc Solé Parellada
Dr. Eduard Soler
D^a Lali Soler
D. Jianhua Song
Dr. Albert Soret
D. Albert Soria
D. Justo Sotelo
D. Federico Steinberg
Mr. Oliver Steinmetz
D. Joseph Stiglitz
D^a Elettra Stimilli
D. Borja Suárez
D^a Soledad Suárez
D. Juan Manuel Suárez Del Toro Rivero
D. Joan Subirats
Prof. Martina Subirats
D. Domingo Sugranyes
D. Jordi Sunyé
D. István Szilágyi
Prof. Pedro Talavera Fernández
D. Miquel Tallada
Dr. Ramón Tamames
D. Juan José Tamayo
D. Eudard Tarnawski
D. Rolf Tarrach Siegel
D. Joan Tarrida
D. Riay Tatary
D^a Isabel Terán
Dr. Jaume Terradas
Dña. Nena Terrell
D^a Mònica Terribas
D^a Anna Terrón
D. Juan Ángel Terrón
Dr. José Félix Tezanos
D^a Laura Thompson

Ms. Anitra Thorhaug
Dr. Enrique Tierno Relación
D. Gonzalo Toca
D. Manuel Toharia
D. Juan Tomás Hernani
D. José Tomás Ruiz
Dr. Luis Torner
Dr. Francesc Torralba
Dr. Francesc Torralba
D. Nacho Torreblanca
D. Jordi Torrent Puyol
D. Raymond Torres
D. Roberto Toscano
Dra. M^a Àngels Treserra
D. Federico Trillo Figueroa Martínez
Conde
D. Miguel Àngel Troitiño
Dr. Ignacio Trueba Jainaga
D. Joan Trullen
D. Josu Ugarte
D^a Valvanera Ulargui
D. Octavio Uña
D. Juan Urbano López De Meneses
D. Javier Urchueguía
D^a Carmen Uriarte
D. Pedro Luis Uriarte
D. Íñigo Urkullu
Prof. Ricardo Vaca Berdayes
D. Antonio Valdecantos
Dra. Alicia Valero
Prof. Antonio Valero
Dr. Mateo Valero
D. Miguel Àngel Valladares
D. Josep M^a Vallès
D. Francisco Valverde
D. Jeroen Van Den Bergh
Mr. Wouter Van Dieren
D. Guillermo Vansteenbergue
Dr. Diego Varga
D. Jesús Vargas
D. Ricardo Vargas
D. Gianni Vattimo
D. Jordi Vayreda
Dr. Carmelo Vázquez
D. Enrique Vázquez
D. Orencio Vázquez
D. Pedro Vega

D. Javier Vega de Seoane
D. David Vegara
D. José M^a Vegara
D^a. Esmeralda Velasco
D. Fernando Velasco
D. Francesc Ventura
D. José Vera Beorlegui
D. José Vicens
D. Juna Vicente Sánchez Andrés
Dra. Isabel Vidal
Prof. José Vidal Beneyto
D. Xavier Vidal Folch
D. Santi Vila
D^a María Assumpció Vilà
Dr. Conrad Vilanou
D. Santiago Vilanova
Dr. Miquel Vilardell
D. Jordi Villacampa
Prof. José Luis Villacorta Núñez
Dr. Carlos Villagrasa Alcaide
D. José Miguel Villarig
D^a Edelia Villarroya
D. Rafael Villaseca Marco
D^a Carme Vinyoles
Dr. Juan R. Viña
D^a Helena Viñas
D. Víctor Viñuales
D. Mariano Vivancos Comes
Mr. Eberhard Von Koerber
Mr. Ernst U. Von Weizsäcker
D. Volcan Vural
Mr. Michael Wadleigh
Dr. Jorge Wagensberg
Mr. David Wasdell
Lord Weidenfeld
D^a Linda Weil Curiel
Mr. Raoul Weiler
Mr. Anders Wijkman
D. Javier Yanguas
D^a Guillermina Yanguas Montero
D. Iosu Zabala
D. Santiago Zabala
D. Joaquim Zaldo
Prof. Stefano Zamagni
D. Vicente Zapata
D. Jean Marie Zarza
D. Dimitri Zenghelis

Mr. Aleksander Zidansek
Dr. Imanol Zubero
Prof. Gabriel Zucman
D. Antonio Zurita

Anexo IX

Detalle de las actividades realizadas en 2019 por el Capítulo Español del Club de Roma y la Oficina del Club de Roma en Barcelona

Las actividades desarrolladas

El Capítulo Español, al igual que el Club de Roma, ha desarrollado sus actividades en el 2019 promoviendo debates que apunten soluciones plausibles a problemas que se ven acrecentados por la evolución económica, pero también por la demográfica, el ensanchamiento de las desigualdades y la incertidumbre sobre la sostenibilidad de los sistemas productivos actuales. Temas que se ven, a su vez, sacudidos por esos dos *vectores* de cambio disruptivo que son la *digitalización* y la *emergencia climática*.

Tales debates no han podido sustraerse, sin embargo, a las incertidumbres que hay sobre la gobernabilidad de tantos temas complejos e interrelacionados, ni tampoco a iniciativas que dejan constancia de esas preocupaciones, como han sido las generadas por las tensiones geopolíticas que se han sucedido a lo largo de este año. Con ellos se han abierto nuevas perspectivas de inestabilidad que pudieran hacer más complejas las soluciones a acometer ante tanta paradoja.

De ahí que las actividades que más adelante se describen hacen mención a las preocupaciones ineludibles de la sociedad en la que promueve sus debates y que tiene la necesidad de encontrar vías para la sostenibilidad colectiva. Pero también a los debates que tratan de entender la viabilidad de las iniciativas mencionadas.

Las actividades, presentaciones y debates realizados se han tratado de acomodar, además, a las orientaciones actuales del Club de Roma al señalar éste la necesidad de escrudñar cuáles son los valores de la nueva época y cómo debieran ser los nuevos modelos productivos y económicos que faciliten la gobernabilidad, aunque ello requiera impulsar nuevas pautas para perfilar una gobernanza adecuada. Que, a su vez, se ven urgidos por los condicionantes que aparecen a la hora de dar respuesta a las consecuencias de cambio climático.

Dentro de estas líneas, y al compás de otros ciclos promovidos por los Grupos Territoriales y de los que más adelante se hará una descripción pormenorizada, el Capítulo, organizó durante el 2019, algunas jornadas específicas dedicadas a los temas relacionados con *el transhumanismo y el desarrollo humano; la educación necesaria para los nuevos retos de una sociedad avanzada; las elecciones europeas; la Unión Europea y desarrollo humano; Emergencia climática, digitalización y gobernanza; Indicadores, oportunidades económicas y emergencia climática; Adaptación y resiliencia a los efectos del cambio climático en España; y la Agenda 2030 y sus aplicaciones sectoriales.*

Asimismo, y dentro de las actividades de la Oficina del Club de Roma en Barcelona, se han vuelto a abordar actividades derivadas de los ciclos sobre *Migraciones y refugio: entre el rechazo y la esperanza; Salud y medio ambiente; Democracia, diversidad y cohesión social: Hacer frente al cambio climático: El transhumanismo bajo la lupa; Elementos para un nuevo modelo socioeconómico; Memorias individuales y memorias colectivas; Industria Sostenible, Industria Competitiva. Hacia una industrialización sostenible e innovadora; Elecciones al Parlamento Europeo; Por un futuro intercultural y Diálogos por la interculturalidad* que da continuidad al ciclo empezado en ejercicios anteriores.

En todos estos ciclos el Capítulo está requiriendo, como en ejercicios anteriores, las aportaciones e ideas de los expertos y participantes en los mismos para la búsqueda de propuestas que aúnen competitividad, solidaridad y sostenibilidad a favor de la calidad de vida.

Para todo ello, el Capítulo está siempre abierto a la cooperación con otras entidades e instituciones sin ninguna pretensión de relevancia, pero sí con la voluntad de poder contribuir a encontrar salidas humanas a las múltiples encrucijadas que ahora afectan a las personas, sin olvidar nunca a las venideras que tendrán que recoger el testigo de la civilización y la vida sobre el Planeta.

Dentro de estas entidades con las que colabora cabe destacar a *esglobal*, Fórum Ambiental, FUNCAS, ASYPS, la Fundación Catalunya Europa, CIDOB, FUNDICOT y la Fundación Secretariado Gitano. A ello habría que añadir el apoyo logístico y funcional de los Socios Institucionales Fundación Abertis, Fundación Naturgy, y de la Fundación “la Caixa”, así como de CaixaForum Madrid, CaixaForum Zaragoza y Palau Macaya.

El conjunto de estas actividades realizadas puede agruparse de la siguiente forma:

20 Actividades del Capítulo, relacionadas, entre otros temas, con:

- *La educación necesaria para los nuevos retos de una sociedad avanzada*
- *El Transhumanismo y el desarrollo humano*
- *Ante las elecciones europeas: la Unión Europea y el desarrollo humano*
- *Emergencia climática, digitalización y gobernanza*
- *Foro sobre calidad del aire*
- *Indicadores, oportunidades económicas y emergencia climática*
- *Adaptación y resiliencia a los efectos del cambio climático en España y*
- *Agenda 2030 y sus aplicaciones sectoriales.*

33 Actividades de la Oficina del Club de Roma en Barcelona, relacionadas, entre otros temas, con:

- *Migraciones y refugio: entre el rechazo y la esperanza*
- *Salud y Medio Ambiente*
- *Democracia, diversidad y cohesión social*
- *Hacer frente al cambio climático*
- *Cuestiones de actualidad*
- *El Transhumanismo bajo la lupa*
- *Elementos para un nuevo modelo socioeconómico*
- *Memorias individuales y Memorias colectivas*
- *Industria Sostenible, Industria Competitiva. Hacia una industrialización sostenible e innovadora*
- *Elecciones al Parlamento Europeo: ¿auge del euroescepticismo o un nuevo rumbo para Europa?*
- *Por un futuro intercultural y*

- *Diálogos por la Interculturalidad.*

7 Actividades del Grupo Aragonés, relacionadas con:

- *Sustainable Development Goals*
- *Emprendimiento y Economía Circular y*
- *Hacia una economía circular efectiva. Un debate empresarial*

10 Actividades del Grupo Catalán, integradas en el ciclo que daba continuidad al iniciado en el ejercicio anterior sobre:

- *Los Objetivos del Desarrollo Sostenible.*

10 Actividades del Grupo Vasco, relacionadas con los ciclos:

- *Nueva civilización*
- *Economía sostenible*
- *Transhumanismo*
- *Los límites de la globalización*
- *Formación y empleo y*
- *Gobernanza.*

La cooperación con el Club de Roma y sus proyectos

El Capítulo Español ha seguido, como en años anteriores, manteniendo sus actividades de colaboración con el Club de Roma. Para ello ha orientado sus proyectos a participar activamente en sus reuniones y a incorporar proyectos que complementen las iniciativas promovidas por el Club de Roma sobre determinadas temáticas.

Asimismo, ha facilitado, de forma regular, información de sus actividades para ser incorporadas a la publicación digital mensual *Club of Rome Newsflash*

En el 2019 esta cooperación con el Club de Roma ha continuado como en ejercicios anteriores.

Actividades del Capítulo Español del Club de Roma y de la Oficina del Club de Roma en Barcelona.

❖ DEL CAPÍTULO

Consejo Asesor

- 20.9.19 – "LA EDUCACIÓN NECESARIA PARA LOS NUEVOS RETOS DE UNA SOCIEDAD AVANZADA". Reunión del Consejo Asesor del Capítulo. Ponente D. Gregorio Luri.

Ciclo "El Transhumanismo y el desarrollo humano"

- 10.1.19 – "TRANSHUMANISTAS VERSUS BIOCONSERVADORES", Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dr. Emilio Muñoz. Profesor Emérito del CSIC.

De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán., D. Francesc Torralba, Dr. Emilio Muñoz y D^a Isabel Fuentes.



- 14.2.19 – "EL PERFECCIONAMIENTO GENÉTICO DE LA ESPECIE HUMANA", Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dr. Luis Serrano Pubul. Director del Centro de Regulación Genómica de Barcelona.



Dr. Luis Serrano Pubul y Dr. Francesc Torralba.

- 14.3.19 – "¿QUÉ SIGNIFICA MEJORAR? ARQUETIPO Y MÍMESIS", Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dra. Lydia Feito. Departamento de Salud Pública y Materno-Infantil, Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.



De izda. A dcha.: D. José Manuel Morán, Dra. Lydia Feito y D. Francesc Torralba.

- 4.4.19 – “HACIA LA EXTENSIÓN DE LA VIDA SIN ENFERMEDAD”, Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dra. María Blasco. Directora del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO).



De izda. A dcha.: D^a Isabel Fuentes, Dra. María Blasco y Dr. Francesc Torralba.

- 9.5.19 – “LA FELICIDAD Y LOS LÍMITES AL CRECIMIENTO”, Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dr. Carmelo Vázquez. Catedrático de Psicopatología de la UCM.

*De izda. A dcha.:
D. José Manuel Morán, Dr. Carmelo Vázquez y Dr. Francesc Torralba.*



- 20.5.19 – “REALIDAD Y ESPECULACIÓN EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL”, Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dr. Ramón López de Mantarás. Director del Instituto de Inteligencia Artificial (CSIC).

Dr. Ramón López de Mantarás (izda.) y Dr. Francesc Torralba.

Dr. José Félix Tezanos. y Dr. Francesc Torralba.



- 30.5.19 – “LAS CONSECUENCIAS SOCIALES DEL TRANSHUMANISMO”, Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dr. José Félix Tezanos. Sociólogo (UNED).



- 6.6.19 – “LA SINGULARIDAD DE LA CONDICIÓN HUMANA”, Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull y Dr. Javier De la Torre Díaz. Director del Máster de Bioética y Presidente del Comité de Ética de la Universidad Pontificia Comillas.

Dr. Javier De la Torre Díaz (Dcha.) y Dr. Francesc Torralba.

En colaboración

Con esglobal

Ciclo "Ante las elecciones europeas: la Unión Europea y el desarrollo humano"

- 11.3.19 – "DE LOS FUNDAMENTOS DE LOS TRATADOS A LAS NUEVAS EXIGENCIAS DE LA SOSTENIBILIDAD", D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma; D^a Cristina Manzano. Directora de *esglobal*; D^a Belén Becerril. Profesora de Derecho de la Unión Europea de la Facultad de Derecho y Subdirectora del Instituto de Estudios Europeos de la Universidad CEU San Pablo; D^a Ana Alcalde. Directora de Alianza por la Solidaridad y D. Luis Peral. Analista Senior de *esglobal*.



En atril D. José Manuel Morán.

En Mesa de Izda. a dcha.: D^a Ana Alcalde, D. Luis Peral, D^a Cristina Manzano y D^a Belén Becerril

- 25.3.19 - "LA UNIÓN EUROPEA EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO", D^a Cristina Manzano. Directora de *esglobal*; D^a Áurea Moltó. Periodista. Miembro del consejo asesor de Política Exterior; D^a Mercedes Monmany. Escritora, crítica literaria y editora; D. Diego Rubio. Director del Centro para la Gobernanza del Cambio (IE) y D^a Mila Candela. Consejera de Investigación en la REPER española ante la UE (2004-2014).



En atril: D^a Cristina Manzano

En Mesa de izqda. a dcha.: D^a Mercedes Monmany, D. Diego Rubio, D^a Áurea Moltó y D^a Mila Candela.

- 8.4.19 - "LA UNIÓN EUROPEA EN LOS NUEVOS MERCADOS GLOBALES", D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR; D^a Isabel Terán. Periodista RTVE; D^a Ana Fuentes. Redactora Jefe de Consejeros; D. Federico Steinberg. Investigador principal de Economía y Comercio Internacional del Real Instituto Elcano, profesor de la Universidad Autónoma de Madrid y D. Antonio Estella. Profesor adjunto de Derecho Administrativo y Profesor Jean Monnet "ad personam" de la Ley Europea de Gobernanza Económica.



En atril: D. José Manuel Morán

En Mesa de izqda. a dcha.: D. Federico Steinberg, D^a Ana Fuentes, D^a Isabel Terán y D. Antonio Estella.

- 29.4.19 - "LA UNIÓN EUROPEA Y SUS VECINOS", D^a Cristina Manzano, directora de *esglobal*; D^a Ana Martingui. Senior Manager, Investigación y Comunicación, Education For Employment Europe; D.



Nacho Torreblanca. Investigador Principal y Director de la Oficina en Madrid del Consejo Europeo de Relaciones Exteriores (ECFR)); D^a Kristina Kausch. Senior Resident Fellow The German Marshall Fund of the United States y D^a Ruth Ferrero. Profesora de Ciencia Política en la Universidad Complutense de Madrid e Investigadora Senior en el Instituto Complutense de Estudios Internacionales (ICEI).

En atril: D^a Cristina Manzano

En Mesa de izqda. a dcha.: D^a Ruth Ferrero, D. Nacho Torreblanca, D^a Ana Martingui y D^a Kristina Kausch

- 13.5.19 - "DE LA SINGULARIDAD DE SU CONSTITUCIÓN A LAS OPORTUNIDADES DE LAS DEMOCRACIAS AVANZADAS", D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma; D^a Ana Mangas. Redactora jefa de *esglobal*; D^a Carme Colomina. Investigadora especializada en Unión Europea, desinformación y política global en CIDOB, así como editora y miembro del Consejo Editorial; D. Carlos Carnero. Director Gerente Fundación Alternativas y D^a Cristina Monge. Profesora de Sociología en la Universidad de Zaragoza; directora de Conversaciones de Ecodes y columnista de El País.



En atril: D. José Manuel Morán

En Mesa de izqda. a dcha.: D^a Carme Colomina, D. Carlos Carnero, D^a Ana Mangas y D^a Cristina Monge.

Ciclo "Emergencia climática, digitalización y gobernanza"

- 25.11.19 - "LA EMERGENCIA CLIMÁTICA Y SU GOBERNANZA", D. Carlos Álvarez Pereira. Miembro del Club de Roma, D^a Cristina Monge. Politóloga, Directora de Conversaciones de Ecodes y Profesora de Sociología en la Universidad de Zaragoza y D^a Cristina Manzano. Directora de *esglobal*. Abertis Madrid.



D. Carlos Álvarez Pereira

- 16.12.19 – “MÁS ALLÁ DE LA EMERGENCIA CLIMÁTICA: LA DIFÍCIL GOBERNABILIDAD DE LAS ENCRUCIJADAS SOCIOTÉCNICAS Y GEOPOLÍTICAS”, D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma; D. Joan Rosás. Miembro del Club de Roma. Director de Relaciones Internacionales CaixaBank; D. Esteban Hernández. Periodista del diario El Confidencial y autor de *Los límites del deseo* y D^a María Gutiérrez. CEO de Hiwook y autora de *Talento y Diversidad*.



En Mesa de izqda. a dcha.: D. Esteban Hernández, D^a María Gutiérrez, D. Joan Rosás y D. José Manuel Morán.

Con FUNCAS

Ciclo “Indicadores, oportunidades económicas y emergencia climática”

- 5.4.19 – “INDICADORES Y POLÍTICAS PÚBLICAS”, D. Carlos Ocaña. Director General FUNCAS; D. José Manuel Morán. Vicepresidente CECOR; D. Santiago González. Analista de la Dirección de Gobernanza Pública OCDE; D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso



de las Sociedades (ASYPS); D. Antonio Argüeso. Subdirector General de Estadísticas Sociodemográficas del Instituto Nacional de Estadística (INE); D. Gregorio Luri. Filósofo y pedagogo, D. Luis Lizasoain. Profesor de Métodos de Investigación en Educación en la Facultad de Educación, Filosofía y Antropología UPV; D. Guillem López Casanovas. Catedrático de Economía de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona y D. Raúl Flores Martos. Coordinador de Estudios de Cáritas.

De izqda. a dcha.: D. Santiago González, D. José Manuel Morán, D. Antonio Argüeso y D. Luis M. Jiménez Herrero.

- 26.11.19 - "OPORTUNIDADES ECONÓMICAS Y EMERGENCIA CLIMÁTICA", D. Carlos Ocaña. Director General de FUNCAS; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma; D. Gonzalo Sáenz de Miera. Director de Política Energética de IBERDROLA; D^a Carmen Arguedas Tomás. Profesora Titular de Fundamentos del Análisis Económico. Universidad Autónoma de Madrid; D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente de la Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS); D^a Ana Barreira López. Directora del Instituto Internacional de Derecho y Medio Ambiente; D^a Marta Olazábal. Investigadora principal en BC3 - Basque Centre for Climate Change; D. Pedro Linares. Profesor Propio del Dpto. de Organización Industrial de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería ICAI. Universidad Pontificia Comillas. FUNCAS Madrid.



De izqda. a dcha.: D. Pedro Linares, D^a Ana Barreira López, D. José Manuel Morán y D^a Marta Olazábal.

Con FUNDICOT

- 5.12.19 - "ADAPTACIÓN Y RESILIENCIA A LOS EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN ESPAÑA", D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma; D. Agustín Martín. Geógrafo, Tesorero de FUNDICOT; D. Antonio Serrano Rodríguez.



Catedrático, ingeniero y economista. Vocal de FUNDICOT. Miembro del Foro de Transiciones, del CIDES y del Capítulo Español del Club de Roma; D^a Cristina Manzano. Directora de *esglobal*. Miembro Asociado del Club de Roma y de la Junta Directiva del Capítulo Español del Club de Roma; D^a Nuria Hernández-Mora. Asistencia Técnica, Iniciativa del Libro Verde de la Gobernanza del agua en España, MITECO. CaixaForum Madrid.

De izqda. a dcha.: D. Agustín Martín, D^a Nuria Hernández-Mora, D. José Manuel Morán, D. Antonio Serrano y D^a Cristina Manzano.

Con ASYPS

Ciclo "Agenda 2030 y sus aplicaciones sectoriales"

- 18.12.19 - "DESARROLLO RURAL EN ESPAÑA: UNA TRANSICIÓN PRIORITARIA", D^a Isabel Fuentes. Directora de CaixaForum Madrid; D. José Manuel Morán. Vicepresidente del Capítulo Español del Club de Roma; D. Luis M. Jiménez Herrero. Presidente Asociación para la Sostenibilidad y el Progreso de las Sociedades (ASYPS); D. Jesús Casas Grande. Presidente del Grupo TRAGSA; D. Domiciano Pastor. Secretario de Relaciones Institucionales de UPA; D. Secundino Caso. Presidente de REDR; D^a Teresa López. Presidenta de FADEMUR. CaixaForum Madrid.

De izqda. a dcha.: D. Domiciano Pastor, D^a Teresa López, D. Luis M. Jiménez Herrero y D. Secundino Caso. Presidente de REDR.



❖ DE LA OFICINA DEL CLUB DE ROMA EN BARCELONA

Ciclo "Migraciones y refugio: entre el rechazo y la esperanza"

- 11.1.19 - "LAS UVAS DE LA IRA, DE JOHN FORD", D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del CoR en Barcelona
- 25.1.19 - "GRAN TORINO, DE CLINT EASTWOOD", D^a Lola López, Ayuntamiento de Barcelona.
- 8.2.19 - "EL HAVRE, DE AKI KAURISMÄKI", D. Enric Canet. Casal dels Infants.
- 22.2.19 - "LA HAINE (EL ODIOS), DE MATHIEU KASSOVITZ", D. Albert Batlle. Abogado.
- 15.3.19 - "14 KILÓMETROS, DE GERARDO OLIVARES", D. Mohammed Chaib. Diputado.
- 29.3.19 - "LA BUENA MENTIRA, DE PHILIPPE FALARDAU", D. Jaume Castro. Comunidad de Sant Egidí.
- 24.5.19 - "FARAWAY LAND, DE DANIEL A. AZPE Y JOSEP MARIA ANGLÈS", D. Albert Escuder. Signes Projects.

Ciclo "Salud y Medio Ambiente"

- 16.1.19 – "ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS Y SALUD. USO Y ABUSO", D^a Teresa Romanillos. Hospital de Sant Celoni e ICTA-UAB y D. Carles Castells. DIBA.
- 27.2.19 – "CIUDADES Y SALUD", D. Pablo Knobel. ICTA-UAB y D. Jordi Sunyé. ISGLOBAL.
- 27.3.19 – "FAUNA Y SALUD", Dra. Roser Maneja. ICTA-UAB y D. Jordi Serra-Cobo. UB.
- 15.5.19 – "DEMOGRAFÍA, MOBILIDAD Y SALUD", D^a Carme Miralles. UAB y D. Marc Costa. Fundación del Mundo Rural.
- 12.6.19 – "MICROBIOLOGÍA HUMANA Y AMBIENTAL", D^a Mari Àngels Calvo. UAB y D^a Roger Paredes. IRISCAIXA.

Ciclo "Democracia, diversidad y cohesión social"



- 4.2.19 – "PERIODISMO Y CALIDAD DEMOCRÁTICA", D^a. Mònica Terribas. Periodista; D. Lluís Bassets. Periodista; D. Antonio Franco. Periodista; D. Enric Juliana. Periodista. Moderador: D. Pedro Vega. Periodista. Mesa Redonda.

- 18.2.19 - "GOBERNABILIDAD POLÍTICA Y DEMOCRACIA MUNICIPAL: HACIA NUEVOS MODELOS ANALÍTICOS Y REGULATORIOS", D. Josep Pont Vidal, Profesor de la Universidad Federal de Pará (UFPA).

Ciclo "Hacer frente al cambio climático"

- 4.3.19 – "ECOLOGÍA Y GRANDES CIUDADES", Cardenal Lluís Martínez Sistach y Dr. Joan O Grimalt. CSIC.

De izqda. a dcha.: Dr. Joan O. Grimalt, Cardenal Lluís Martínez Sistach y D. Jaume Lanaspá.



- 18.3.19 – "TRANSICIÓN ENERGÉTICA: ALTERNATIVAS Y GOBERNANZA", D^a Hakima El Haite, Ministra de Medio Ambiente (Marruecos,



2013/2017); D^a Assumpta Farran. Fundación Renovables; Dr. Mariano Marzo. UB; D. Rafael Villaseca. Fundación Naturgy y D. Santiago Vilanova. Periodista y consultor ambiental.

De izqda. a dcha.: Dr. Mariano Marzo, D^a Assumpta Farran, D. Santiago Vilanova y D. Rafael Villaseca.

- 20.5.19 – "CAMBIO CLIMÁTICO: ¿ESTAMOS A TIEMPO?", D. Josep M. Antó. ISGLOBAL; D. Ivan Capdevila. Director del ERF y D. Xavier Garriga. Asesor en cambio climático de la Fundación Fórum Ambiental.

De izqda. a dcha.: D. Josep M. Antó, D. Ivan



Capdevila, D. Xavier Garriga y D. Jaume Lanaspá.

- 27.6.19 – "LA JUSTICIA SOCIAL EN LA TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA", D^a Montserrat Mir. Secretaria Confederal de la Confederación Europea de Sindicatos.
- 8.7.19 – "DIGITAL FOR LIFE? DIGITALIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD EN TIEMPOS DE EMERGENCIA CLIMÁTICA", D. Carlos Álvarez Pereira. Presidente de la Fundación Innaxis.

Ciclo "Cuestiones de actualidad"

- 15.4.19 – "EUROPA UN PROYECTO DE PAZ Y PROGRESO", Dra. Victoria Camps. Catedrática Emérita de Ética en la UAB; D. Gabriel Magalhaes. Profesor de la Universidad de Beira Interior; D. Denis Huber, Secretario Ejecutivo del Grupo Pompidou. Consejo de Europa; Moderador: D. Antoni Bassas. Periodista. Mesa Redonda.



- 3.6.19 – "EL NUEVO MAPA POLÍTICO EUROPEO", D. Lluís Foix. Periodista y escritor.

Ciclo "El Transhumanismo bajo la lupa"

- 19.9.19 – "TRANSHUMANISMO: ESTADO DE LA CUESTIÓN", Dr. Francesc Torralba. Catedrático de Ética de la Universidad Ramon Llull.

Dr. Francesc Torralba

Ciclo "Elementos para un nuevo modelo socioeconómico"

- 23.10.19 - "LA ROBÓTICA AL SERVICIO DE LAS PERSONAS: UN CASO SINGULAR", D^a Elena García. Investigadora del Centro de Automática y Robótica (CSICI-UPM).

D^a Elena García

Ciclo "Memorias individuales y Memorias colectivas"

- 28.10.19 - "LA FRAGILIDAD DE NUESTRAS MEMORIAS", D. Jordi Camí. Director de la Fundación Pascual Maragall. Conferencia.



Pascual Maragall.

- 11.11.19 - "LA CONSTRUCCIÓN DE LAS MEMORIAS COLECTIVAS", D. Joaquim Albareda. Profesor de historia moderna (UPF); D. Rafael Badia. Fotógrafo y docente; D^a Victoria Camps. Filósofa; D. Lluís Martínez. Neurocientífico (Instituto Neurociencias Alicante); D^a Ana Mayorgas. Profesora de historia antigua (UCM); D. Antoni Puigvert. Escritor y Periodista y D. Jordi Camí (moderador). Director de la Fundación

En colaboración

Con la Fundación Fórum Ambiental

Ciclo "Industria Sostenible, Industria Competitiva. Hacia una industrialización sostenible e innovadora"

- 13.3.19 – "HACÍA UN FUTURO DESEABLE: INDUSTRIAS SOSTENIBLES, EFICIENTES Y COMPETITIVAS", D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona; D. Leandro Barquín. Director de la Fundación Fórum Ambiental; D. Miquel Puig. Economista; D. Joan Trullen. Profesor Titular de Economía Aplicada de la UAB; D^a Myriam García-Berro. Directora de Tecnología y Transferencia de Eurecat; D^a Mariona Sanz. Directora de GIRBAU LAB y D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR.



D. Leandro Barquín. (izda.), D. Jaime Lanaspá y D. Xavier López

- 4.6.19 – "LA MEJORA DE LAS CAPACIDADES TECNOLÓGICAS E INNOVADORAS DE LOS SECTORES INDUSTRIALES", D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del Club de Roma en Barcelona; D. Alfonso Rubio Manzanares. Cofundador-CEO de Multiverse Computing y Presidente de Barcelonaqbit-bqb; D. Enrique Lisazo. Cofundador-managing partner de Multiverse Computing y Presidente de "Quantum for Quants"; D^a Lali Soler. Responsable del Área de Tecnología Digital en Eurecat; D^a Cristina Corchero. Líder del Grupo de Análisis de Sistemas Energéticos del IREC y D. Lluís Arola, Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular en la Universidad Rovira i Virgili y D. José Manuel Morán. Vicepresidente del CECOR.



- 21.10.19 – "INDUSTRIAS COMPETITIVAS: UNA TRANSICIÓN JUSTA QUE APORTE VALOR SOCIAL", D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del CoR en Barcelona; D. Antón Costas. Catedrático de Economía de la Universidad de Barcelona; D. Diego Isabel La Moneda. Cofundador y



Director de NESI Global Fórum (New Economy and Social Innovation); Dra. Liliana Arroyo. Investigadora en el Instituto de Innovación Social de ESADE; D^a Maria Àngels Cabasés. Profesora titular del Departamento de Economía Aplicada de la Universidad de Lleida y D. José Manuel Morán. Vicepresidente CECOR.

D^a Liliana Arroyo (izda.), D. Leandro Barquín, D^a Maria Àngels Cabasés y D. Diego Isabel La Moneda

Con CIDOB

- 6.5.19 - "ELECCIONES AL PARLAMENTO EUROPEO: ¿AUGE DEL EUROESCEPTICISMO O UN NUEVO RUMBO PARA EUROPA?", D^a Donatella di Cesare. Profesora de Filosofía en la Universidad de Roma La Sapienza; D. Daniel Innerarity. Catedrático de Filosofía Política de la Universidad del País Vasco y D^a Carme Colomina. Investigadora asociada al CIDOB, especializada en Unión

Europea i periodista de l'ARA. Moderador: D. Miquel Seguró. Profesor en la Universidad Ramon Llull y en la UOC. Mesa Redonda.

Con Fundació Catalunya Europa

Ciclo "Por un futuro intercultural"

- 8.10.19 - "LAS POLÍTICAS DE INMIGRACIÓN: RETOS, OBJETIVOS E INSTRUMENTOS DESDE UNA PERSPECTIVA COMPARADA", Prof. Nando Sigona. Universidad de Birmingham. Director del programa de Migración Internacional y Desplazamientos Forzados y D^a Gemma Pinyol. Directora de Políticas Migratorias y Diversidad en InStrategies (moderadora).
- 5.11.19 - "EL BALANCE ECONÓMICO DE LAS MIGRACIONES", Pof. D^a Marta Foresti. Directora de la "Iniciativa de Movilidad Humana" del ODI; D. Josep Oliver, Universidad Autónoma de Barcelona. Moderador.
- 19.11.19 – "LA GESTIÓN PÚBLICA DESDE LA PERSPECTIVA INTERCULTURAL". D^a Irena Guidikova. Directora de División de Programas de Inclusión y Antidiscriminación del Consejo de Europa y D. Daniel de Torres. Director de la RECI (Red Española de Ciudades Interculturales). Moderador.

Con Fundació Secretariado Gitano

Ciclo "Diálogos por la Interculturalidad"

- 11.12.19 - "DIÁLOGOS POR LA INTERCULTURALIDAD 2019", D. Jaime Lanaspá, Presidente Oficina del Club de Roma en Barcelona; D. Francesc Ventura. Obra Social "la Caixa"; D. Isidro



Rodríguez Fundación Secretariado Gitano; D. Shlomo Ben Ami. Político, diplomático e historiador israelí; D. Ohannes Emirkanian. Médico y violinista; D^a Estrella Rodríguez. Directora General de Integración y Atención Humanitaria, Ministerio de Trabajo, Migraciones y Seguridad Social; D. Oriol Amorós. Secretario de Igualdad, Migraciones y Ciudadanía, Departamento de Trabajo, Asuntos y Familia, Generalitat de Catalunya; D^a Mercedes Santiago.

Directora General de Personas Mayores, Generalitat Valenciana; D. Francisco de la Torre, Alcalde de Málaga; D. Rafael Jorba, periodista *La Vanguardia*, *El Periódico de Catalunya*; D^a Ángeles Solanes. Catedrática de Filosofía del Derecho de la Universidad de Valencia, y Presidenta del Consejo para la eliminación de la Discriminación Racial o Étnica; D^a Ethel Brooks. Profesora Asociada en el Departamento de Sociología y Estudios sobre Mujer y Género, Universidad de Rutgers (EEUU); D. Vicente Zapata, profesor titular de Geografía Humana en la Universidad de La Laguna. Director del Observatorio de la Inmigración de Tenerife y de los proyectos 'Juntos en la misma dirección' e 'ICI-Taco' (Intervención Comunitaria Intercultural); D. Joaquín López Bustamante. Periodista. Codirector del programa "Gitanos, arte y cultura". D. Manuel Cruz Rodríguez. Filósofo y político. Senador por Barcelona en las Cortes Generales. Presidente del Senado.

❖ *Del Grupo Aragonés*

Ciclo de Tertulias “Sustainable Development Goals” (SDG), proclamados por la ONU en 2015”

- 9.5.19 – “EL FUTURO DE LA SOCIEDAD INDUSTRIAL: LA PERSPECTIVA DE LOS RECURSOS NO RENOVABLES (ENERGÍA Y MATERIALES) Y SU RELACIÓN CON EL CAMBIO CLIMÁTICO”. Dr. José Antonio Gracia. José Antonio Gracia. Doctor en Ciencias Químicas.
- 6.6.19 – “TRANSFORMATION IS FEASIBLE: ACHIEVING THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS WITHIN THE PLANETARY BOUNDARIES (SDGinPB)”. Análisis y debate del informe. Dr. Rafael Moliner. Doctor en Ciencias Químicas. PI del CSIC.
- 3.10.19 – “FINANCIACIÓN PARA ALCANZAR LOS SDGINP”.
- 8.11.19 - “LOS JÓVENES ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS ODS”
- 12.12.19 - "ECONOMÍA FEMINISTA Y ODS"

Jornadas sobre “Emprendimiento y Economía Circular”

- 24.10.19 – “PRESENTACIÓN DEL INFORME GEM-ARAGÓN FINANCIACIÓN PARA ALCANZAR LOS SDGINP” y conferencia “EL EMPRENDIMIENTO COMO ESTRATEGIA DE DESARROLLO HUMANO” del Prof. D. Federico Gutiérrez Solana. Director del Centro Internacional Santander Emprendimiento-CISE y exPresidente de CRUE.

Ciclo “Hacia una economía circular efectiva. Un debate empresarial”

- 21.11.19 – “JORNADA SOBRE ECONOMÍA CIRCULAR *R QUE ERRE*”. con el apoyo de la Cátedra Cémex de Sostenibilidad y el Instituto de Investigación Mixto Circe de Zaragoza. D. Antonio Valero Director de Instituto Circe y Miembro pleno del Club de Roma; D. Rafael Apraiz. Director Ejecutivo y Vicepresidente de Ategrus; Dña. Adelaida Sacristán. Directora de Estudios y Gestión del Conocimiento. Fundación COTEC para la Innovación; D. Oscar Longares, Desarrollo de negocio en Feltwood; Dña. Lola Corvinos. Project Manager de Innotecno Development (empresa coordinadora del Proyecto Life Ecoelectricity 15 CCM/ES/000080); D. Alberto Arellano. Gerente de Destilerías San Valero (socio del proyecto Life Ecoelectricity 15 CCM/ES/000080); D. Julio Cortés. Coordinador del Proyecto Aropa2; Dña. Alicia Valero. Directora del Grupo de Ecología Industrial de Instituto Circe; D. Luis Jiménez. Presidente de ASYPS; Dña. Marta de Santos. Directora General de Cambio Climático y Educación Ambiental del Gobierno de Aragón. CaixaForum Zaragoza.



De izqda. a dcha.: D. Alfonso Conde, D^a Azuzena Mainar y D. Rafael Apraiz

❖ **Del Grupo Catalán**

Ciclo "Los Objetivos del Desarrollo Sostenible"

- 15.01.19 – "IGUALDAD DE GÉNERO Y LA AUTONOMÍA DE TODAS LAS MUJERES Y NIÑAS", Dra. Júlia López. Catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social en la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona.

De izqda. a dcha.: D^a Rosa Garriga, Dra. Júlia López, D. Jaume Lanaspá y D. Bartolomé Masoliver.



del Sistema Penal y de los Derechos Humanos.

Dr. Joan Antón Mellón

- 14.3.19 - "MITOS Y PREJUICIOS EN LA GESTIÓN DEL AGUA", D Jonás de Miguel. Ingeniero industrial. Almuerzo-coloquio.

- 4.4.19 – "CÓMO LAS DESIGUALDADES EROSIONAN LA DEMOCRACIA", D^a Carme Colomina Saló. Investigadora especializada

del CIDOB, así como editora y miembro del Consejo Editorial. Profesora asociada del Colegio de Europa en Bélgica y en la Universidad Pompeu Fabra.

- 29.5.19 - "LA AGENDA 2030: TRANSFORMAR CATALUÑA, MEJORAR EL MUNDO", D. Arnau Queralt. Director del Consejo Asesor para el Desarrollo Sostenible de Cataluña y presidente de European network of Environment and Sustainable Development Advisory Councils (EEAC).



D^a Rosa Garriga, D. Arnau Queralt y D. Leandro Barquín

- 13.06.19 – "LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO COMO PRINCIPALES FACTORES CAUSALES DEL FRACASO Y ABANDONO ESCOLAR EN CATALUÑA".

Dr. Miquel Casas. Catedrático de psiquiatría (des de 1996) en la Universidad de Barcelona, director del Programa Corporativo "Trastornos del Neuropsicodesarrollo y de Aprendizaje a lo largo del Ciclo Vital del Instituto Catalán de la Salud e investigador principal del Grupo G-27 del Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental del Instituto Carlos III de Madrid.

Dr. Miquel Casas



- 26.09.19 – "RETOS PARA SOBREVIVIR Y ADAPTARNOS COMO SOCIEDAD DELANTE DE LOS EVENTOS EXTERNOS DE INCENDIOS FORESTALES LOS PRÓXIMOS 10 AÑOS". D. Marc Castellnou Ribau. Ingeniero Técnico Forestal. Almuerzo-coloquio.

D. Marc Castellnou (centro)

- 16.10.19 – "PRESENTACIÓN DEL LIBRO DE PONENCIAS 2017-2018 DEL GRUPO CATALÁN DEL CECOR", D. Jaime Lanaspá. Presidente de la Oficina del CoR en Barcelona y D^a Rosa Garriga Llorente. Coordinadora del Grupo Catalán del CECOR.

Conferencia "LOS OBJETIVOS DEL DESARROLLO SOSTENIBLE (ODS): UN PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓN", D. Ángel Pes. Director del Observatorios de los ODS. Conferencia-debate.

- 20.11.19 – "LA REGIÓN MEDITERRÁNEA ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO Y AMBIENTAL. ¿ESTAMOS A TIEMPO DE ADAPTARNOS?", Dra. Carmen Llasat. Catedrática de Física de la Atmósfera del Departamento de Física Aplicada de la Universidad de Barcelona. Almuerzo-debate.



Diálogos

- 9.12.19 – "¿QUÉ EUROPA ES POSIBLE?", D. Carles Casajuana. Escritor, periodista y diplomático y D^a Carme Colomina. Periodista e investigadora del CIDOB. Diálogo.



De izda. a dcha.: D^a Rosa Garriga, D^a Carme Colomina y D. Carles Casajuana

❖ Del Grupo Vasco

Ciclo "Nueva civilización"

- 25.1.19 - "LA VEJEZ EN LA NUEVA CIVILIZACIÓN", D. Carlos Calleja. Fundador de Verssus Libros y D. Javier Yanguas. Director Científico del Programa de Mayores de la Fundación "la Caixa" y Vicepresidente de Ciencias. Sociales y del Comportamiento de International Association of Gerontology & Geriatrics (Sección Europea). Almuerzo-debate.

De izqda. a dcha.: D. Carlos Calleja, D. Javier Yanguas y D. Pedro Ruiz Aldasoro



Ciclo "Economía sostenible"



- 22.2.19 - "LAS FINANZAS EN LA NUEVA ECONOMÍA. RETOS Y CAMBIOS", Dr. Mikel Larreina. Profesor de Deusto Business School. Almuerzo-debate.

Dr. Mikel Larreina

- 16.6.19 - "CHINA DESDE DENTRO. 100 AÑOS POR DETRÁS Y 30 AÑOS POR DELANTE", D. Jianhua Song. Presidente del consejo de Brunnschweiler. Almuerzo-debate.

D. Jianhua Song



- 13.9.19 - "¿HABRÁ PENSIONISTAS SIN PENSIONES?", D.



Ignacio Etxebarria Etxeita, Presidente de la Federación de EPSV de Euskadi, Miembro de la Junta de Gobierno de la Academia Vasca de Derecho, Vicepresidente de la Confederación Española de Mutualidades, Secretario General del Ayuntamiento de Getxo. Almuerzo-debate.

D. Ignacio Etxebarria Etxeita

- 25.10.19 - "CONTABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL: UNA NUEVA MÉTRICA", D.

José Luis Retolaza. Profesor de Economía de la Deusto Business School y D. José Ignacio Larretxi. Presidente de GEAccounting. Almuerzo-debate.



D. José Ignacio Larretxi y D. José Luis Retolaza (izda.)



Ciclo "Transhumanismo"

- 22.3.19 - "TRANSHUMANISMO: ¿FUTURO POSIBLE O IDEOLOGÍA?", D. Gaspar Martínez Fernández de Larrinoa. Sacerdote de la Diócesis de Bilbao y Decano de la Facultad de Teología de Vitoria. Almuerzo-debate.

Gaspar Martínez Fernández de Larrinoa

Ciclo "Los límites de la globalización"

- 12.4.19 - "EL RETO CIVILIZATORIO DEL ANTROPOCENO: CAMBIAR LA LENTE PARA CAMBIAR LA MENTE", D^a María Novo, Catedrática de Universidad. Escritora y poeta. Titular de la Cátedra UNESCO de Educación Ambiental y Desarrollo Sostenible de la UNED. Almuerzo-debate.

D^a María Novo



Ciclo "Formación y empleo"



- 22.11.19 - "EL FUTURO DE LA EDUCACIÓN", D. Jorge Arévalo, Viceconsejero de Formación Profesional del Gobierno Vasco. Conferencia-almuerzo-debate.

D. Jorge Arévalo (izda.) y D. José Luis Jiménez Brea.

Ciclo "Gobernanza"

- 13.12.19 - "NORTEAMÉRICA 2020: EL AÑO DECISIVO", D^a Alana Mocerí. Profesora de Relaciones

Internacionales Universidad Europea de Madrid. Conferencia-almuerzo-debate.

Varios

- 1.10.19 – "PRESENTACIÓN Y COMENTARIOS AL INFORME AL CLUB DE ROMA COME ON!" coordinado por Ernst Von Weiizsäker y Anders Wijman, a cargo de D. Mikel Etxebarria Dobaran. Economista, Director General Corporativo de NEINOR HOMES S.A.

D. Mikel Etxebarria Dobaran

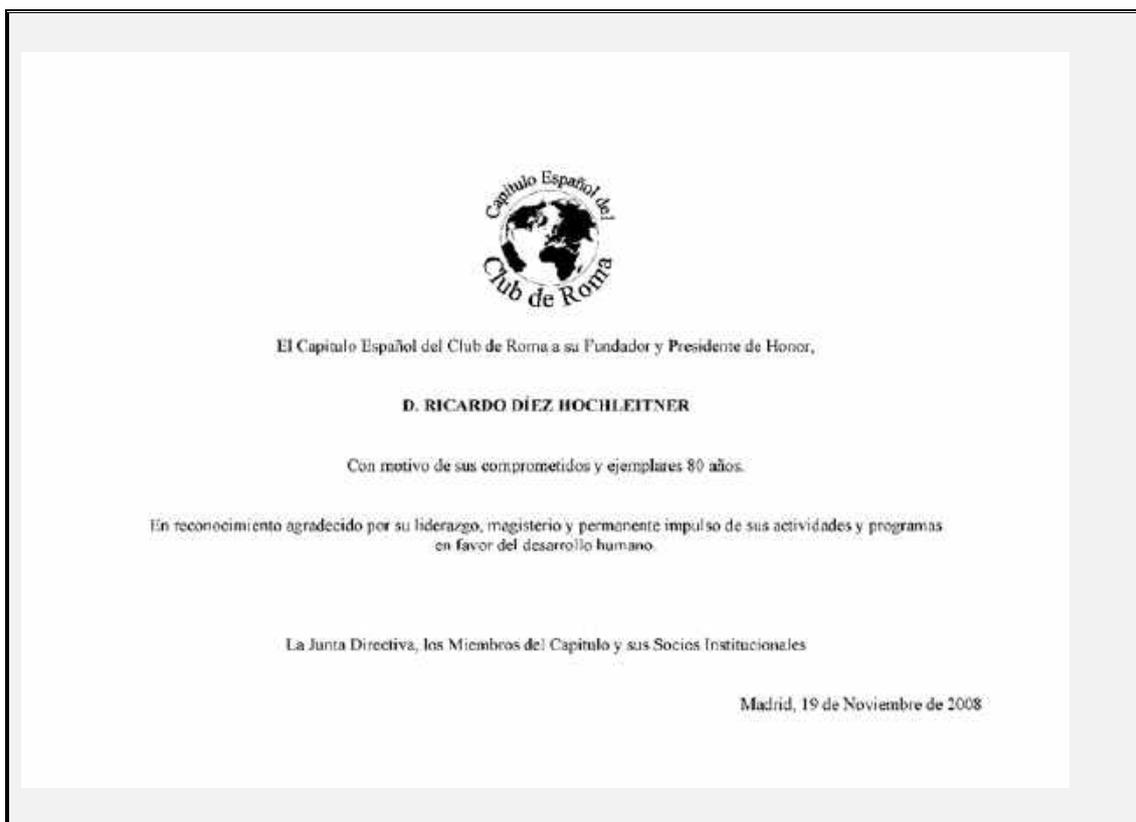


Anexo X

Homenaje a Ricardo Díez Hochleitner (19.11.2008) y Obituarios (abril 2020)

Al haber acaecido el fallecimiento del fundador del Capítulo Español del Club de Roma el 1 de abril de 2020, D. Ricardo Díez Hochleitner, en unos momentos en que las consecuencias de la COVID-19 impedían cualquier reunión presencial, ha obligado a demorar un homenaje público al Presidente de Honor de la Asociación. Debido a ello se ha considerado oportuno y como anticipo a ese homenaje público a realizar cuando sea posible, incorporar a esta Memoria algunos textos relevantes sobre una figura tan excepcional como la que ha protagonizado la vida del Capítulo y del propio Club de Roma desde el último tercio del siglo pasado.

Estos textos agrupan, por tanto, algunas de las expresiones que se produjeron cuando en el 2008 se conmemoró el 80 aniversario del fundador del Capítulo dentro de un homenaje público que se hizo con tal motivo y que concluyó con la entrega de una placa conmemorativa que ahora se reproduce.



Dicha placa que fue entregada después de las intervenciones de Teresa Mendizábal, Martín Lees, Federico Mayor Zaragoza, Carlos Robles Piquer, Jesús Moneo, Diego Hidalgo e Isidro Fainé. De dichas intervenciones se han espigado las pronunciadas en aquel momento por Jesús Moneo, Diego Hidalgo e Isidro Fainé y que se reproducen a continuación:

Querido Ricardo, queridas amigas y amigos,

Después de escuchar las interesantes intervenciones que han jalonado el desarrollo de esta asamblea extraordinaria en honor de nuestro presidente **Ricardo Díez Hochleitner**, sé que mis palabras van a hacer de puente entre lo que acaban de escuchar y las que seguidamente nos dirigirá el propio homenajead.

De cada una de las personalidades que me han precedido en el uso de la palabra, rememorando el papel de Ricardo en el Club de Roma y en su Capítulo Español así como en la proyección internacional de nuestro Presidente de Honor, destacaría algunas de las múltiples facetas que cabe subrayar en su personalidad, de Teresa Mendizábal, Martín Lees, Federico Mayor Zaragoza, Carlos Robles Piquer, Jesús Moneo, y Diego Hidalgo Schnur.

Pero yo quisiera insistir en su importante papel en la función educativa, y lo hago animado también por la voluntad de rendir tributo a una figura excepcional en esta materia, y no sólo por el respeto y admiración que sentimos todos nosotros por su gran talla intelectual sino sobre todo por su extraordinaria capacidad de trabajo que de hecho le han convertido en el alma y el motor de un sinnúmero de iniciativas sociales y proyectos educativos.

Ya de pequeño vivió bajo la influencia de un padre filólogo y de una madre de procedencia alemana que fundieron en él su amor y entusiasmo por el conocimiento y su difusión.

Sus primeros pasos en el ámbito de la docencia los dio en la Universidad de Salamanca. Ya en la segunda mitad de la década de los 50 ocupó varios cargos educativos en Colombia.

Elaboró el proyecto del Plan Nacional de Enseñanzas Técnicas del Ministerio de Educación y dirigió los trabajos del I Plan Quinquenal de Educación de dicho país. En la década de los 60 dirigió el departamento Financiación de la educación de la UNESCO con sede en París.

En 1968 fue nombrado Secretario General Técnico y al año siguiente Subsecretario del Ministerio de Educación y Ciencia, desde donde impulsó la Ley General de Educación, y promovió la creación de las primeras universidades autónomas que defendió en España.

En reconocimiento de sus incuestionables méritos, ha recibido una gran cantidad de honores y distinciones, en España y más allá de nuestras fronteras.

Le han sido concedidas, entre otras condecoraciones, las Grandes Cruces de Isabel la Católica y de Alfonso X el Sabio, en España. Es asimismo Comendador de la Orden al Mérito Nacional de Francia y de la Orden Iberoamericana William Prescott.

En el plano académico los reconocimientos han sido igualmente abundantes. Baste decir que es Doctor Honoris Causa por siete universidades, entre ellas, la Universidad Autónoma de Madrid, la Universidad de York, de Toronto, en Canadá y la Universidad de Soka en Japón.

Para Ricardo los sistemas educativos ocupan un papel central en el desarrollo económico, político, social y cultural de cada sociedad.

Bastaría un simple vistazo a las estadísticas para verificar que existe una estrecha correlación entre nivel educativo y grado de desarrollo de la sociedad.

Asimismo, como él dice, esta correlación entre educación y nivel de desarrollo también se puede examinar como una relación de causa–efecto. Por poner sólo un ejemplo de la importancia de tener un sistema educativo comprometido también con el mundo de los negocios, citaré el caso emblemático de la Universidad de Stanford, California.

De este centro de excelencia han salido los cerebros que han creado empresas tan importantes como Google, Sun Microsystems, Yahoo y Cisco.

Es un buen ejemplo que nos enseña que la conjunción de conocimiento y creatividad, si es capaz de conectar con el mundo de la empresa, da como resultado un salto adelante en la capacidad de generar valor añadido, empleo e inversión.

Se trata, en definitiva, insiste Ricardo de entender la educación no como un gasto más sino como una inversión en un activo que en el futuro nos proporcionará un inestimable rendimiento:

- Personas más capaces, dotadas de formación y criterios.
- Que las convierte en más libres, en dueñas de su destino,
- Preparadas para aprovechar las oportunidades que la vida nos ofrece.

Pero la educación tiene una importancia que sobrepasa en mucho el estricto ámbito económico. Las escuelas y universidades contribuyen a elevar el techo cultural y tecnológico y sobre todo a desarrollar los valores morales de la sociedad, reforzando su cohesión interna y facilitando la movilidad social.

Hay que referirse también a los beneficios adicionales de carácter indirecto que proporciona el sistema educativo a la sociedad, efectos comprobados repetidamente en estudios específicos, como:

- la reducción del crimen,
- la mejora de la salud,
- un mayor bienestar infantil
- o la transmisión intergeneracional del capital humano.

La educación, lógicamente, también genera beneficios económicos individuales.

Y yo añado, que muchos estudios empíricos han tratado de medir la rentabilidad individual o privada de invertir en educación, y se ha llegado a la conclusión de que un año adicional de educación tiene como resultado un salario superior entre el 5% y el 15%.

Y no sólo eso. Dichos estudios muestran que un individuo, a igualdad de condiciones, gana más cuanto mayor es el nivel educativo de sus conciudadanos; en concreto, un aumento de un 1% en la proporción de graduados de una sociedad incrementa la rentabilidad privada en un 1% - 2%. Y este resultado probablemente se queda corto, puesto que hay más efectos indirectos de la educación que, al ser difícilmente cuantificables, no pueden incluirse en los modelos de simulación de manera que sus resultados infravaloran la realidad.

Queda claro, por tanto:

- que la educación es un bien social
- que debe cuidarse y acrecentarse,
- desde el punto de vista individual y colectivo,

- tanto en cantidad como en calidad, que es lo que ha defendido siempre Ricardo a lo largo de su vida.

En definitiva Ricardo ha sido un defensor de la universalización del conocimiento que para nada está reñida con la excelencia en el sistema educativo, pues ha sabido combinar mejor que nadie un sistema:

- Que sea eficiente a la vez que equitativo.
- Estructurado por un poder público que regule y supervise.
- Junto con un sector privado que mantenga los principios de libertad de elección.

Esperemos que nuestro sistema educativo en un futuro siga encontrando mentes tan preclaras y gestores tan eficientes como nuestro Ricardo Díez-Hochleitner.

Para terminar, me gustaría resaltar la alegría de lo que ha significado y significa para cada uno de nosotros el poder contar con tu entrañable amistad.

- Tú nos has acercado a los escenarios de la complejidad.
- Tú nos has enseñado a ver las cosas de una manera global.
- Tú nos has alertado sobre la fragilidad de un mundo donde los valores se nos presentan esquivos y de incierta aplicación.

Pero lo más importante es que tú Ricardo con tu ejemplo discreto y sutil nos has estimulado a promover valores y actitudes que con toda seguridad nos permitirán llegar a ser mejores como personas.

Por lo que hoy, en este acto en el que te rendimos un entrañable homenaje quisiera agradecerte en nombre de todos los que tenemos la oportunidad de conocerte que seas como eres y que nos aceptes tal como somos (no damos más de sí aunque ponemos todo nuestro empeño).

En esta placa que te entrego se ha querido plasmar el afecto de todos nosotros presentes y no presentes.

Isidro Fainé

Presidente del Capítulo Español del Club de Roma

19 de Noviembre de 2008

LAS ACTIVIDADES

DEL CAPÍTULO ESPAÑOL DEL CLUB DE ROMA

Desde el momento de su constitución y hasta hoy mismo, y seguramente en el tiempo por venir que cabe prever, y girando en torno a Ricardo Díez Hochleitner, el Capítulo Español ha tenido la ambición de difundir en España la “problématique”, indagaciones frente a un mundo cuyo ritmo de cambio muy acelerado se orienta a la globalidad, saltando por encima de todo tipo de límites y fronteras, así como a través de obstáculos como la que podríamos llamar complejidad de alta densidad. Esta perspectiva es el principal valor añadido que el Club de Roma aporta a sociedades, basta recordar mayo del 68, que llegan a vivir momentos de confusión. Dialécticamente esta ambición del Capítulo incluía contribuir, desde España, con reflexiones y valores bien enraizados pero de alcance universal.

El 11 de Julio de 1977 el Capítulo celebra su 1ª Asamblea General extraordinaria y procede a constituir por votación su Junta Directiva. Podría ponerse aquí el comienzo de una primera etapa de asimilación y difusión de los trabajos del Club de Roma que, por otra parte, desde ese momento no carecieron nunca de contribuciones españolas logradas tras un cierto grado de investigación y de debate. Podríamos llevar esta etapa en la que Ricardo Díez Hochleitner preside el Capítulo Español hasta el momento en que, en el año 1990, pasa a ocupar la Presidencia del Club de Roma, tras haber accedido como miembro del Comité Ejecutivo y a la Vicepresidencia del Club en 1982.

En esta docena larga de años se ha celebrado en España un número significativo de reuniones (pocos países podrían comparársenos en esto). En 1990 Ricardo Díez Hochleitner es sucedido en la Presidencia del Capítulo Español por Pedro Durán Farell, por sus propios méritos y por la relevancia de las actividades del que pronto llegaría a ser el Grupo Catalán del Capítulo. Pronto se sumarían el incipiente Grupo Vasco y un activo Grupo Valenciano.

En todo este período se atiende a la celebración de las Conferencias Anuales del Club de Roma que tienen entonces una gran concentración geográfica en la región iberoamericana: Punta del Este (1991), Buenos Aires (1994), Puerto Rico (1996), Quito (1998). A ello corresponde también una serie de Seminarios que el Capítulo Español organizó con la Casa de América y el patrocinio del Ministerio de Asuntos Exteriores.

Unas pinceladas sobre algunos cambios en cuanto a responsables del Club y del Capítulo. Pedro Durán nos abandonó prematuramente en el año 1994, víctima de una enfermedad fulminante, momento en que dejé la Vicepresidencia Ejecutiva para tomar la Presidencia, se incorporan como Vicepresidentes Teresa Mendizábal y José Manuel Morán. El 28 de Noviembre de 2000 toma posesión el Príncipe Hassan como Presidente del Club de Roma. El 12 de Septiembre 2001 dejé la Presidencia del Capítulo Español que desde entonces ocupa Isidro Fainé que hoy nos preside. A la salida de la Conferencia Anual de Septiembre de 2007 Ricardo Díez Hochleitner asume la Presidencia del Consejo Asesor Internacional del Club de Roma. Hace pocas semanas Isidro Fainé accede como Miembro del Comité Ejecutivo del Club de Roma.

Esta ya larga evolución es obra y mérito de muchas personas y de no pocas instituciones, que hoy nos vemos convocados por este Homenaje del Capítulo (y también del Club que en esta ocasión representa su Secretario General Martin Lees) al que fue su creador Ricardo Díez Hochleitner. Desde mi posición de próximo testigo quiero apuntar una valoración de la

aportación de Ricardo, que se basa en cualidades suyas como la fidelidad continuada a valores sometidos sin embargo a permanente examen. Creo que la cualidad básica es la capacidad para crear redes sociales, que incluso llega a ser en él una necesidad vital. He visto cómo se desarrollaban estas redes sociales mucho antes de que la Web 2.0 diera los medios de que hoy disponemos. Desde luego la primera red social es en este caso, de forma muy destacada, la familia y las que Ricardo llama familias ampliadas entre las que creo que nos encontramos.

Jesús Moneo
Director General del Capítulo Español
Presidente Honorario
19 de Noviembre de 2008

Ricardo Díez Hochleitner
por Diego Hidalgo

Quisiera sumarme al homenaje a Ricardo Díez Hochleitner sin ditirambos, con palabras breves que salen del corazón.

En las dos últimas décadas, he compartido con Ricardo muchos avatares y empeños. No conocí a Ricardo hasta que entró en el Consejo del Grupo PRISA, pero desde ese mismo día sentimos una afinidad tan grande que muy pronto él consiguió apasionarme por las instituciones que él presidía, como el Club de Roma, y más adelante tampoco yo tuve ninguna dificultad en interesarme por las mías, recientemente accediendo a ser Patrono de la Fundación Educación para el Empleo. Ambos compartimos desde hace mucho tiempo una visión sobre las amenazas globales para la humanidad y nos hemos embarcado en un trabajo de cooperar para que el mundo se enfrente con ellas con posibilidades de éxito.

Ricardo es entrañable, familiar, íntimo amigo, accesible, joven a todas sus edades. Su capacidad intelectual y su inteligencia son tan grandes como su modestia. Varios Consejeros de PRISA, miembros del Club de Roma, y asesores de FRIDE hemos comentado muchas veces con admiración cómo Ricardo, un personaje conocido mundialmente, carece de toda vanidad, y es capaz de escuchar pacientemente a sus interlocutores disertar sobre temas que él domina sin interrumpir ni intervenir hasta el momento preciso. Cuando por fin toma parte en una discusión “sentando cátedra” siempre cuida de que quienes le han precedido se sientan bien.

Recuerdo que el día que conocí a Mikhail Gorbachov en 1997 me dijo que sentía gran afecto por España, donde él y su mujer habían pasado momentos felices de su vida, y me habló de los Reyes Don Juan Carlos y D^a Sofía, e inmediatamente después, de Ricardo.

Javier Solana me decía hace dos años que un grupo escogido, de cien personas, podría resolver muchos de los problemas con los que se enfrenta el mundo, por ejemplo, el de la pobreza extrema. Si se formara ese grupo con esmero, en él sin duda figuraría Ricardo.

Por edad Ricardo no podría ser el padre a quien yo perdí a mis dieciocho años, pero siento por él una gran admiración y un cariño profundo. Ricardo me ha invitado con frecuencia a su casa, y en ella en viajes he compartido tiempo con su maravillosa familia. Me alegra poder contribuir modestamente al homenaje que su personalidad y su vida merecen por parte de la sociedad española y del mundo en general.

Al homenaje que se acaba de sintetizar siguieron, en los últimos años, otros homenajes y reconocimientos a la múltiple labor en diferentes áreas del fundador del Capítulo Español del Club de Roma, así como a su ejemplaridad cívica y compromiso con el desarrollo humano. Por lo que como colofón a estas referencias aludidas se ha considerado oportuno reproducir las palabras de agradecimiento del propio Ricardo Diez Hochleitner al final del homenaje que se le hizo el 29 de mayo 2018 organizado por el Panel Cívico a su Presidente de Honor:

Quiero que mis primeras palabras sean para expresar mi más profundo agradecimiento al Panel Cívico, brillante e insigne foro de reflexión de la sociedad civil en un momento crucial en el devenir de la sociedad española, a su Presidenta, mi gran amiga Isabel Estapé y a su inspirador esposo Enrique Rojas, y a todos sus destacados miembros y colaboradores, por tan inmenso honor de dedicarme este homenaje.

Este inmerecido homenaje es un honor que sólo cabe entender como fruto de la generosidad y del afecto de los miembros de esta asociación, fraternales amigos. A todos, que me abrumáis y conmovéis profundamente con este acto, y que sabéis que os correspondo con la expresión de mi más afectuosa gratitud y admiración y que habéis querido acompañarme esta noche con vuestro calor y afecto, así como a cuantos -- no habiendo podido sumarse a esta cena -- me han hecho llegar su felicitación.

¡Gracias a todos de corazón!

He de mencionar muy especialmente a mi esposa y compañera Choncha, que ha estado siempre apoyándome con su sabio consejo, invaluable e inmarcitable amor y que hoy además celebramos su cumpleaños, y por supuesto a mis hijos, nietos, biznietos, a mis padres, por su enorme sabiduría y enseñanzas, y a toda mi extensa familia. A todos ellos quiero dedicar este homenaje.

Hoy tras varias décadas de actividad nacional e internacional, son muchos los sentimientos y reflexiones que se agolpan en mi corazón. Entre ellos quisiera al menos referirme al hecho de que, si nunca hemos vivido solos en este planeta, la vertiginosa globalización en la que estamos sumidos hace aún más intensa nuestra interdependencia y consiguiente exigencia de creciente cooperación ante los graves retos y oportunidades para la esperanza que plantea el mundo de hoy.

Pocas cosas puedo aportar, a una audiencia tan selecta, de mi larga experiencia profesional en el ámbito internacional, salvo un simple llamamiento a más educación, más anticipación y más cooperación.

Creo en efecto que nuestro futuro dependerá ante todo del valor que sepamos imprimir al conocimiento y, por lo tanto, al logro de más altos niveles de educación, de ciencia y de cultura para construir un mundo mejor, más cohesionado, más justo y más pacífico.

Estoy asimismo convencido, de la necesidad de aplicar el conocimiento para reforzar nuestra capacidad anticipatoria ante los retos y oportunidades del futuro, trabajando en el diseño de políticas sostenibles a medio y largo plazo que reflejen la debida visión, responsabilidad y solidaridad hacia las generaciones venideras.

Finalmente considero que, en un mundo inexorablemente más interdependiente, en el que crece la dimensión transnacional de los problemas y soluciones, la cooperación entre Estados y sociedades dejará cada vez más de ser un instrumento deseable para convertirse en herramienta imprescindible de trabajo en todos los órdenes, sin por ello afectar al respeto de la diversidad que a todos nos enriquece.

Más educación, más anticipación y más cooperación como ejes esenciales para celebrar, una cultura de inclusiones, jamás de exclusiones, para esta nueva época.

No quería dejar de trasladaros esta noche estas ilusiones, teñidas de profunda confianza en el porvenir, además de mi inmensa gratitud por el privilegio de vuestra amistad y de emoción ante el cariño que emana de todos vosotros.

¡Muchas gracias de corazón!

Ricardo Diez Hochleitner
Madrid, 29 de mayo 2018

OBITUARIOS

Asimismo y al conocerse la desaparición de Ricardo Díez Hochleitner aparecieron diversos obituarios en los medios de comunicación, así como otras referencias personales sobre su visión global y sobre sus advertencias de cuidar un Planeta de recursos limitados que hay que legar a las nuevas generaciones. De todos ellos se han escogido los escritos por Emiliano Martínez y Juan Cruz, y el de Federico Mayor Zaragoza, publicados en el diario El País los días 3 y 7 de abril respectivamente, así como el de Francesc Granell, publicado en La Vanguardia el día 10 de ese mes. Así como los de la Fundación Bertelsmann y Estrella Digital. Junto a ellos se ha incluido la traducción del obituario que emitió el Capítulo Alemán del Club de Roma y que apareció en medios alemanes en esas fechas.

“IN MEMORIAM” RICARDO DÍEZ HOCHLEITNER

Vigía de nuevos tiempos

FEDERICO MAYOR ZARAGOZA
“Con cuánto trabajo deja la luz a Granada”, escribió Federico García Lorca. ¿Con cuánto trabajo, en todas las acepciones, ha dejado Ricardo Díez Hochleitner (fallecido el miércoles en Madrid a los 91 años) la vida? Una vida especialmente densa y polifacética, que ha discursado sobre dos ejes principales: la educación y la prospectiva.

Nació en Bilbao en 1928. Licenciado en Ciencias Químicas en 1950 (Universidad de Salamanca). Realizó estudios de posgrado en Ingeniería Química. Doctor en la Universidad Técnica de Karlsruhe (Alemania). De 1952 a 1955 fue profesor de la Universidad de Colombia, donde ejerció también como colaborador técnico de Educación Industrial en el Ministerio de Educación. Después regresó a España en calidad de inspector general de Formación Profesional e Industrial, y dirigió la división de Enseñanzas Técnicas de la OEA (Organización de Educación Interamericana). Durante poco más de un año (junio de 1956 a julio de 1957) fue coordinador general del Ministerio de Educación Nacional de Colombia. La extraordinaria experiencia adquirida durante aquellos años le permitió desempeñar el

cargo de asesor principal de Planificación Educativa de la OEA (Organización de Estados Americanos), en Washington y, acto seguido, de 1958 a 1962, colaboró con la Unesco como especialista de Planificación y Administración de la Educación. Fue el primer director del Departamento de Inversiones del Banco Mundial y, a continuación, director del Departamento de Planificación y Financiación de la Educación de la Unesco, hasta 1967.

Es en este momento cuando el ministro José Luis Villar Palasí le incorpora al Ministerio de Educación y Ciencia de España como secretario general técnico al principio, y como subsecretario después (1969-1973). Fue en 1968, siendo rector de la Universidad de Granada, cuando le conocí e iniciamos una intensísima colaboración. En poco tiempo, el ministerio creó las tres universidades autónomas (Barcelona, Bilbao y Madrid) y la UNED, y elaboró el Libro Blanco de la Educación (con la colaboración del gran pedagogo José Blat Gimeno) y la Ley General de Educación de 1970.

Durante el primer encuentro en Granada, visitó el Hospital Real, que se incorporó después a la Universidad granadina.

El País - 7 abr. 2020



Ricardo Díez Hochleitner, en 1990.

Preocuparse de la humanidad sin fronteras fue siempre su cualidad principal

Era un “hombre horizonte” que nos obligaba a seguirlo pero nunca alcanzábamos

Desde 1976, fue miembro del Club de Roma. Ya entonces, desde hacía años, a Aurelio Peccei, su fundador. En 1982, fue nombrado miembro del consejo ejecutivo y vicepresidente en 1988. En el año 2000, se convirtió en presidente del Club de Roma a escala mundial hasta 2010. A partir de este momento, en calidad de presidente de honor, ha seguido inspiran-

do las actividades del capítulo español del Club de Roma que, bajo la clarividente dirección de Isidre Fainé y de su vicepresidente José Manuel Morán, se ha convertido en uno de los más activos y relevantes escudos del Club de Roma de todo el mundo.

¿Cuál es la característica fundamental que recuerdo de Ricardo Díez Hochleitner desde que lo conocí en el año 68? Lo que recuerdo como más sobresaliente es la visión global que siempre tuvo. “Saber para prever, prever para prevenir”. Siempre viendo el mundo en su conjunto, porque Ricardo, siendo bilíngüe, era también muy políglota. Le gustaba este “equilibrio” de procedencia. Pero su cualidad principal fue siempre preocuparse de la humanidad sin fronteras ideológicas, étnicas, geográficas. Tenía el compromiso permanente de desarrollo humano para un planeta sostenible. Para esto no sólo hay que atreverse a saber, sino que hay que saber atreverse, y él fue una persona que no fue sólo receptor sino que supo emitir y movilizar.

Ricardo Díez Hochleitner fue un visionario, vigía de tiempos nuevos que, ahora más que nunca, en la crisis que estamos viviendo por la pandemia del coronavirus, nos damos cuenta de que hay que transformar radicalmente. En 1977, ya decía: “Lo imperioso es la alimentación, es el reciclaje de los recursos, es el medio ambiente”. Y, en “El mundo ante una difícil transición”, artículo publicado en EL PAÍS el 3 de noviembre del mismo año, escribía: “El Club de Roma está al servicio de los problemas planetarios”. Sabía muy bien que no se trata sólo de diagnósticos sino, sobre todo, de

tratamientos a tiempo. Era una exigencia de las responsabilidades intergeneracionales. He querido revisar muy rápidamente alguno de los documentos que conservo y de lo que significó y significa hoy Ricardo Díez Hochleitner; porque, realmente, era un “hombre horizonte”, como se refirió a él tan bellamente, con el dominio que tiene de la lengua, Ángel Gabellado, que nos obligaba a seguirlo pero que nunca alcanzábamos... pero, entre tanto, nos había hecho caminar. Todo esto constituye el rastro, el impacto educativo y preventivo de Ricardo Díez Hochleitner como promotor de muchas iniciativas y proyectos, como el de la Fundación Santillana. Tuvo el honor de que aceptara ser miembro, desde su fundación en el año 2000, de la Fundación Cultural de Paz, que pretende la sustitución de la razón de la fuerza por la fuerza de la razón.

Ricardo Díez Hochleitner ha sido para mí, en palabras de la poetisa gaditana Pilar Paz Pasamar, más que un amigo, un lernunigo.

Su mujer, su compañera inseparable, coniente y esperanzada; sus siete hijas e hijos tan brillantes y notorios; sus 22 nietos y nueve bisnietos, forman parte esencial de su inmenso legado humano y profesional. Ricardo Díez Hochleitner supo poner en práctica de forma ejemplar los versos del sabio Athanasius: “De qué sirven ¡el causal y los ríos de la ciencia / si no aprendemos a amar / y a renunciar a nosotros mismos?”.

Federico Mayor Zaragoza fue director general de la Unesco entre 1987 y 1990.

OBITUARIO >

Ricardo Díez Hochleitner, un español universal

El economista y diplomático, nacido en Bilbao en 1928, abogó por la sostenibilidad y el medio ambiente. Fue presidente del Club de Roma y formó parte del consejo de administración de EL PAÍS



1



EMELIANO MARTÍNEZ

Madrid · 02 ABR 2020 · 00:20 CEST



Homenaje a Ricardo Díez Hochleitner en el Colegio Mayor Rector Feset, en Valencia, el 15 de junio de 2009. / TANIA CASTRO - EL PAÍS

Hace diez años, [Ricardo Díez Hochleitner](#) recibió un galardón –uno más en una trayectoria cuajada de reconocimientos–, que expresaba cabalmente un rasgo importante de su figura: [español universal, otorgado por la Fundación Independiente](#), tras recibirlo personalidades como Camilo José Cela, Plácido Domingo o Federico Mayor Zaragoza, entre otros. El recorrido vital y profesional de Ricardo ha sido, en efecto, tan abierto a tantos empeños y horizontes, los ha cubierto con tanto compromiso y buen desempeño, que justificaba el lema de ese homenaje.

Tal vez sus estudios de posgrado en Alemania en Ingeniería Química le hicieron valorar el papel de la industria y la tecnología
<https://elpais.com/sociedad/2020-04-01/ricardo-diez-hochleitner-el-espanol-universal.html>

1/2

Colombia, donde encontró un escenario receptivo. Allí trabajó en el desarrollo de la Facultad de Ingeniería Química en la Universidad Nacional y en el Plan de Formación Profesional del Ministerio de Educación, del que fue coordinador general. Después, Washington y París, es decir, el Banco Mundial, donde sería el primer director de su Departamento de Educación, y la UNESCO, donde fue hasta su regreso a España en 1968 director del departamento de Planificación y Financiación de la Educación. En ambos destinos los viajes fueron constantes, por los proyectos que estas entidades desarrollaban en muchos lugares de un mundo necesitado de desarrollar sistemas educativos de amplio alcance.

Más allá del desempeño profesional, Ricardo ya debió dar pruebas de su compromiso y entrega a esta causa, respetando valores e instituciones bien diversos, pues le otorgaron la nacionalidad colombiana y los títulos de ciudadano honorífico en Tanzania y Afganistán.

Pero habría de ser en España, en el Ministerio de Villar Palasí, al que se incorporó como Secretario General Técnico en 1968, donde su aportación sería especialmente relevante. Impulsando, primero, la elaboración de un Libro Blanco sobre la situación, necesidades y propuestas para la educación española. Y dotando después de ambición y actualidad a los contenidos de la Ley General de Educación que las Cortes, en el último tramo del franquismo, aprobaron en julio de 1970. Tal vez no sea exagerado decir de ella que significó la transición de la educación en España, años antes de la transición política e histórica.

Lo fue porque extendió la educación a más estudiantes y durante más cursos, sentando las bases y el objetivo de la plena escolarización, que no se lograría en puridad, sin embargo, hasta veinte años después. Estableció una Educación Básica de ocho años, igual para todos, así como un Bachillerato unificado y polivalente, es decir, común para todos los estudiantes que lo cursaran, junto a una Formación Profesional en paralelo, a la que trató de dotar de actualidad e importancia. Introdujo una visión sistémica -de la que era muy defensor- para abordar el conjunto de variables que mueven el sistema educativo. Y, sobre todo, elevó el papel del profesorado, factor principal desde su retribución a los incentivos para actualizar su formación. Otorgó un papel estratégico a la Universidad, como culminación del sistema y motor, a la vez, en la formación de sus actores. La creación en cada universidad de un Instituto de Ciencias de la Educación para este fin y un Centro Nacional coordinador de los mismos, fueron iniciativas tan renovadoras como lamentablemente perdidas. Felizmente no sucedió así con las universidades autónomas, que impulsó, ya como subsecretario, en Madrid, Barcelona y el País Vasco. Bastantes años después recibió un justo doctorado *honoris causa* por la de Madrid.

No es de extrañar, por todo ello, que Federico Mayor Zaragoza, ministro de Educación tiempo después, dijera que el periodo 68/72 había sido "de los más fructíferos de un ministerio que ha habido en nuestro país".

Tiempo después, y ya desde la iniciativa privada -como vicepresidente de Timón, titular entonces de la Editorial Santillana, y accionista de referencia de EL PAÍS, de cuyos consejos de administración formó parte- continuó impulsando el desarrollo y las mejoras de la educación, especialmente en el mundo iberoamericano. La Fundación Santillana, creada por Jesús Polanco y Pancho Pérez González en 1979, de la que fue vicepresidente, fue el cauce de numerosas iniciativas en el área, sumándose y siendo presidente de la Confederación Iberoamericana de Fundaciones, para promoverlas con los organismos de cooperación públicos y la sociedad civil; o las Semanas Monográficas de la Educación, que convocó durante muchos años en Madrid, y por las que pasaron buena parte de las figuras y líderes educativos de los últimos veinte años del siglo XX.

También en paralelo, trabajó para otra gran causa de ese fin de siglo: la sostenibilidad, la del medio ambiente y su relación con la economía y la sociedad. Desde la publicación de *Los límites del crecimiento* el interés había crecido hasta movilizar a expertos, intelectuales e instituciones. Se adhirió al [Club de Roma, del que llegó a ser presidente](#), y desde él se aportaron un buen número de informes que muestran no solo el compromiso de sus promotores con una causa todavía plena de actualidad, sino que todavía mantienen una buena dosis de vigencia.

© Ricardo Díez-Hochleitner para El País



20.04.2020, FUNDACIÓN BERTELSMANN

OBITUARIO: Lamentamos el fallecimiento de Ricardo Díez-Hochleitner

17.04.2020 - Europeísta convencido y promotor comprometido de las relaciones hispano-alemanas, fue íntimo amigo de Liz Mohn, presidenta de la Fundación Bertelsmann, y de su difunto marido Reinhard durante muchos años. Díez-Hochleitner, hijo de un diplomático español y de madre alemana, fue miembro del patronato de nuestra fundación matriz, la Bertelsmann Stiftung, de 1993 a 1998. También fue miembro del patronato de la Fundación Bertelsmann, fundada por Reinhard Mohn en Barcelona en 1995.

„Como presidente durante muchos años del [Club de Roma](#), Ricardo Díez-Hochleitner fue una figura infatigable e incómoda para el poder”, dijo Liz Mohn en sus condolencias. “Como líder visionario, se comprometió con las reformas de los sistemas educativos español y latinoamericano. Consideró la lucha contra la pobreza en el tercer mundo como el mayor reto de la humanidad y, en consecuencia, pidió que se condonara la deuda de los países más pobres. Con su experiencia en organizaciones internacionales, fue durante muchos años un importante asesor y una gran fuente de inspiración para la Bertelsmann Stiftung y la Fundación Bertelsmann. Su lema de vida, ‘Pensar globalmente, actuar localmente’, también lo tendremos muy presente en el futuro.”

Ricardo Díez-Hochleitner nació el 11 de agosto de 1928 en Bilbao. Estudió administración de empresas en las universidades de Salamanca y Georgetown (USA) y química en la Universidad Técnica de Karlsruhe, donde se doctoró en 1955.

Posteriormente siguió su carrera como reformador educativo en organizaciones internacionales. Fue director de planificación educativa en Colombia y tuvo un papel destacado en el desarrollo de programas educativos globales en el Banco Mundial y en la UNESCO. De 1969 a 1972 Díez-Hochleitner fue Secretario de Estado en el Ministerio de Educación y Ciencia del Gobierno de España.

Durante y después de su carrera política en el ámbito de la educación, Ricardo Díez-Hochleitner trabajó como editor influyente. De 1977 hasta 2001 fue vicepresidente de Timon, un holding, al cual pertenecía la editorial iberoamericana Santillana y el conocido periódico español El País. Díez-Hochleitner se dio a conocer internacionalmente como presidente del Club de Roma (1991 hasta 2000), un club de élite de altos directivos, políticos y científicos de todo el mundo, que el presidente alemán Richard von Weizsäcker una vez lo consideró "la conciencia de la humanidad".

Hasta el día de hoy aun podemos recurrir a los contactos de alto nivel y a la red de Díez-Hochleitner en nuestro país, que llegó hasta la Casa Real. Ya en la época de la dictadura franquista, pertenecía al círculo de confianza del futuro Rey Juan Carlos I. Díez-Hochleitner fue también uno de los impulsores del [Foro Hispano-Alemán](#), que creamos en el año 2002 por sugerencia de los gobiernos español y alemán. Como miembro del patronato de la Fundación Bertelsmann, se comprometió apasionadamente en dar a conocer la idea del compromiso cívico en España. Actualmente en la Fundación Bertelsmann trabajamos activamente en la mejora del empleo juvenil. En este sentido, impulsamos el proyecto de Orientación Profesional Coordinada y promovemos una Formación Profesional Dual de calidad, un modelo de éxito en Alemania y Suiza que el reformador de la educación Ricardo Díez-Hochleitner consideraba de especial relevancia.

Un renacentista

RICARDO DIEZ HOCHLEITNER
Economista y diplomático (1928-2020)

Estos días de confinamiento no están siendo propicios para la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Racef) pues, tras el fallecimiento del académico Ramon Poch el 21 de marzo, ha muerto en Madrid el 1 de abril Ricardo Diez Hochleitner, un auténtico renacentista interesado en todo el saber humano. Se licenció en Ciencias Químicas en Salamanca y se doctoró en la Universidad Alemana de Karlsruhe pero tras su master en dirección de empresas en la universidad de Georgetown inició una carrera multifacética llegando a altos niveles de reconocimiento en todos ellos.

Fue lo que yo llamaría un hombre del Renacimiento abarcando toda clase de saberes. Yo lo conocí cuando ingresó en la Racef en el 2007 con un discurso sobre Economía y Financiación de la Educación en el que ponía de relieve la contradicción entre el hecho de que todo el mundo está de acuerdo en que hay que mejorar los niveles educativos para todos, pero que luego no se concreta cuando los gobiernos presentan los presupuestos a los parlamentos. Contestó a su discurso de ingreso el académico Isidro Fainé que desde sus posiciones en el Grupo

La Caixa ha procurado becas para alumnos sobresalientes en numerosas universidades extranjeras haciendo buenos los propósitos educativos de Diez Hochleitner. El académico trató de impulsar esta idea desde que fuera subsecretario de Educación e inspector general para la formación profesional del gobierno de España y hasta desempeñó responsabilidades al respecto en el gobierno

Puso todo su empeño en la educación, en España, en Colombia, en la OEA y en el Banco Mundial

de Colombia y la Organización de Estados Americanos (OEA), o como director de planificación y financiación de la educación en la Unesco o director de inversiones en educación en el Banco Mundial. Todo este periplo vital le hizo alcanzar en el 2008 el título de Español Universal y de Ilustre Bilbaíno en el 2010.

Cuando hablabas con él veías que estaba interesado en todas las ramas del saber y todo lo aborda-

ba con un alto nivel intelectual, lo cual le llevó a obtener ocho doctorados honoris causa en universidades de cuatro continentes. Diez Hochleitner dejó su impronta en la transición formando entre los iniciadores del diario *El País* en 1977 e insistió machaconamente en el papel que deben tener los educadores para mejorar la sociedad, cosa que no siempre les resulta evidente a los responsables políticos.

En la última etapa de su vida activa estuvo muy implicado en diversas fundaciones como la de Cultura para la Paz de su amigo Federico Mayor Zaragoza y la Confederación Iberoamericana de Fundaciones para la defensa y la promoción de la democracia y de las elecciones libres con sede en Estocolmo. Podemos además, decir que llegó a ser presidente de honor del Club de Roma y de su capítulo español, entidad que fue precursora.

Ricardo deja siete hijos y 22 nietos, habiendo creado una auténtica saga de servidores públicos desde la diplomacia hasta la universidad. Descanse en paz este nuestro ilustre hombre del Renacimiento,

FRANCESC GRANELL
Académico de la Racef

Fallece Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del Club Roma

Estrella Digital | 02 de abril de 2020



El fundador y presidente de Honor del Club de Roma, Ricardo Díez Hochleitner, ha fallecido a los 92 años, según ha informado la Junta Directiva del Capítulo Español, que ha destacado el "compromiso permanente con el desarrollo humano para un planeta sostenible" del diplomático bilbaíno.

Licenciado en Ciencias Químicas y Derecho por la Universidad de Salamanca; ingeniero por la Escuela Técnica Superior de Karlsruhe (Alemania) y máster en Administración de Empresas por la Universidad de Georgetown (EEUU). Díez Hochleitner ocupó entre otros cargos los de vocal del Comité Ejecutivo de la Comisión Nacional de la UNESCO y miembro de número del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Fallece Ricardo Díez Hochleitner, Presidente de Honor del Club Roma

Además, fue miembro del Comité de Ciencia y Tecnología de la ONU (1972), asesor del secretario general de la OCDE para temas de Educación y Empleo (1974), miembro del Consejo Educativo de la UNESCO (1970-1976) y presidente de la Asociación de Fundaciones Europeas del Club de La Haya (1973-1983).

El economista y diplomático español fue también asesor principal de la OEA (1979-1983) y presidente de la Fundación y la Asociación Mundial de tecnologías educativas (1961-1990).

En 1976 pasó a formar parte del Club de Roma, ONG dedicada al estudio de la condición humana en el mundo, y en 1986 ocupó la vicepresidencia de este foro, hasta que en 1991 accedió a la presidencia en sustitución de Alexander King.

Durante su etapa al frente del Club de Roma, Díez Hochleitner defendió como "solución transitoria" el uso de la energía nuclear en detrimento del carbón y el petróleo, a fin de contener las emisiones de CO2, y se mostró partidario de la cooperación interregional para compensar los recortes de soberanía debidos a la "planetarización" del mundo.

Entre las reuniones anuales plenarias que ha encabezado en el Club destacan la celebrada en Punta del Este (Uruguay) en 1991 y la de Hannover (Alemania) en 1993.

En el año 2000 fue nombrado presidente honorario del Club de Roma, en el que participó como un miembro activo, cargo que compaginó con el de presidente de honor de su Capítulo Español y desde 2008 fue presidente del Consejo Asesor Internacional del citado Club.

Entre otros cargos, Díez Hochleitner fue vicepresidente de la Fundación Santillana, miembro del patronato de la Fundación Bertelsmann España, consejero del grupo PRISA entre 1977 y 2005 y presidente del grupo Timón.

Fue además autor de trabajos sobre política educativa y, entre otros galardones, recibió las Grandes Cruces de Isabel la Católica, del Mérito Militar y de Alfonso X el Sabio, la Medalla de Oro de Bellas Artes y la medalla de plata del Real Instituto de Estudios Europeos, que obtuvo en 2004.

Díez Hochleitner estaba casado y era padre de siete hijos, uno de los cuales, Ricardo Díez Hochleitner Rodríguez, es embajador de España en Marruecos desde 2015.

RICARDO DÍEZ HOCHLEITNER 1928-2020.

IN MEMORIAM

Un gran ciudadano del mundo nos acaba de dejar. Falleció en Madrid el 1 de Abril a la edad de 91 años. Para el Club de Roma fue una figura brillante y muy destacada.

De 1991-2000 fue Presidente del Club de Roma y luego pasó a ser Presidente de Honor. Bajo su presidencia el Secretariado del Club trasladó su sede de París a Hamburgo, bajo la dirección de Uwe Möller como Secretario General.

La labor de Eduardo Pestel fue entonces de gran ayuda en los primeros momentos del Club de Roma, ya que además de personalidad importante fue un buen amigo de Ricardo.

Ricardo Diez Hochleitner fue apreciado y reconocido a nivel Mundial. En España fue condecorado con grandes honores (Gran Cruz de Isabel La Católica, ...) recibiendo igualmente altos reconocimientos Internacionales – por ejemplo 8 Doctor Honoris Causa-.

De madre alemana y padre español hablaba alemán, español, inglés y francés. Estudió Ingeniería Técnica en Karlsruhe, Derecho en Salamanca y Administración de Empresas en la Universidad de Georgetown en Washington D.C.

Pero sobre todo dedicó su carrera en el marco de las Naciones Unidas: primero como Director del Departamento de Educación del Banco Mundial, luego en la UNESCO y también en la OCDE.

Fue miembro del Comité Asesor de Ciencia y Tecnología de la ONU dirigido anteriormente por Víctor Urquidí (Méjico), Miembro del Club de Roma, siendo Secretario General Klaus Heinrich Standkte (Alemania).

La OEA le envió a Colombia donde ejerció su trabajo como Director General en el Ministerio de Educación con mucho éxito.

En Alemania fue nombrado Comisario para la EXPO 2000 de Hannover. Díez Hochleitner consiguió gracias a su esfuerzo incansable ofrecer a la Feria de Hannover un glorioso resplandor de tecnología y productos básicos.

En 1993 organizó la Conferencia Anual del Club de Roma invitando a destacadas personalidades Internacionales entre ellas Michael Gorbachov.

En 1994 asistió a una segunda sesión en Bonn en donde se habló del borrador del libro del Club de Roma "FACTOR CUATRO", con la presencia de sus autores Amory y Hunter Lovins de EEUU y varios expertos llegados de Cuatro Continentes.

Sus intervenciones ingeniosas y de alta política fue lo más destacado de la Conferencia. Por otra parte utilizó su enorme saber como hombre experto en Educación para introducir un tema nuevo: "Club de Roma y Escuelas". Su compromiso contribuyó significativamente a la creación de la Red de Escuelas del Club de Roma. Sus palabras con motivo de la Creación de dicha Red 2004 en Frankfurt son hoy más que nunca relevantes:

"Solidaridad, Tolerancia y Cooperación son virtudes con las cuales podemos hacer frente a formas de codicia y discriminación. Para ello no hay más que una medicina razonable y se llama Educación "

Últimamente y muy en el espíritu del Club de Roma, Díez Hochleitner se hallaba muy preocupado por la notable disminución de la Cohesión Europea, así como del regreso de unos nacionalismos intolerantes con estrechez de miras.

Todos en el Club de Roma somos Ricardo, nuestro Gran modelo a seguir, y nos sentimos inmensamente agradecidos por su compromiso y su enorme entrega.

Mojib Latif, Presidente del Capítulo Alemán del Club de Roma.

Ernst Ulrich Von Weizsäcker, Presidente de Honor del Club de Roma.

Uwe Möller, Presidente de Honor del Capítulo Alemán del Club de Roma