



Las Ciudades tienen una  
responsabilidad básica de  
contribuir a la  
**SOSTENIBILIDAD** del  
planeta.

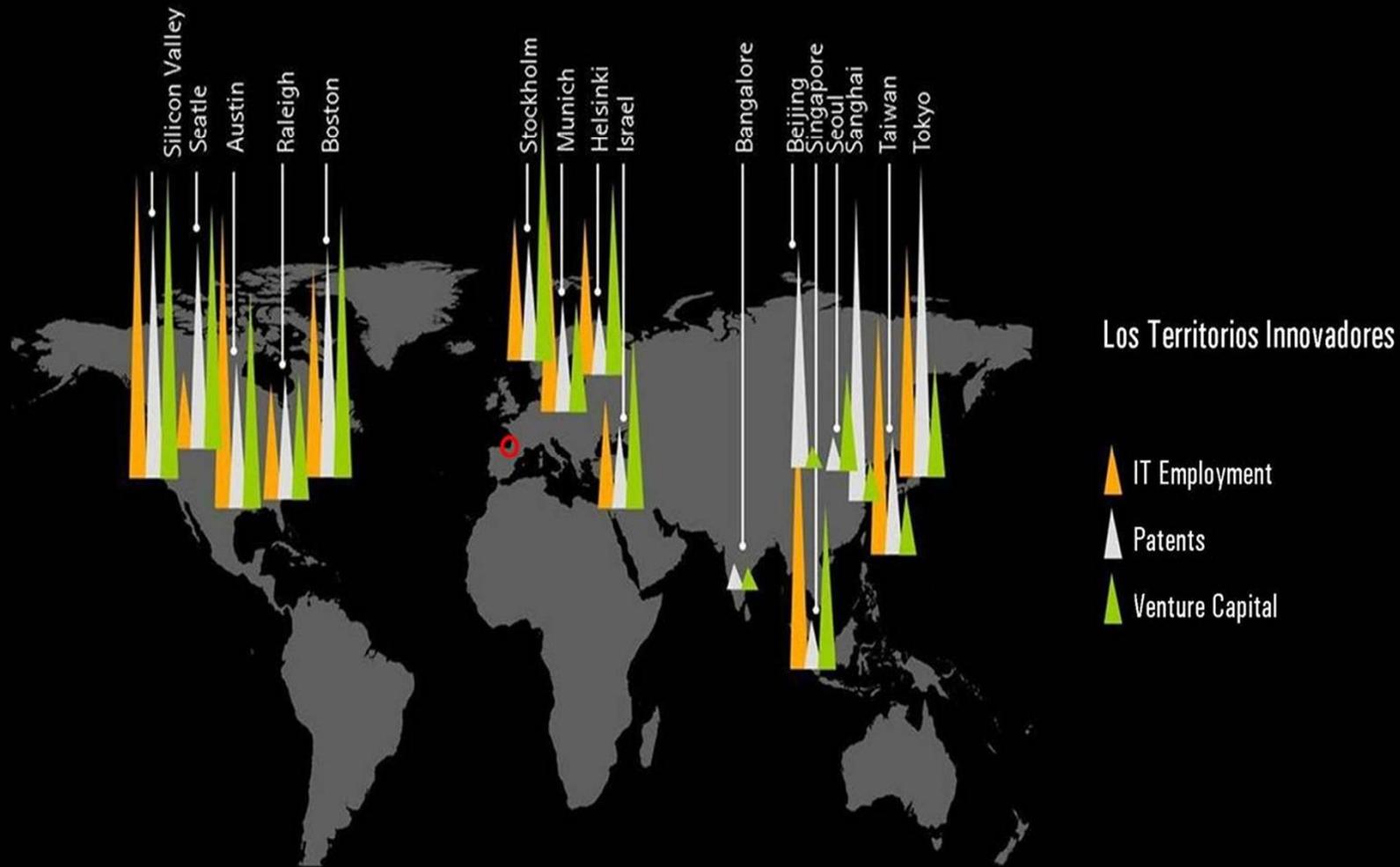


Las Ciudades no son  
el problema, son parte  
de la solución para  
los retos del siglo 21.

**CAMBIO CLIMATICO**

**NUEVA ESCALA de las CIUDADES**  
en el nuevo orden económico internacional.



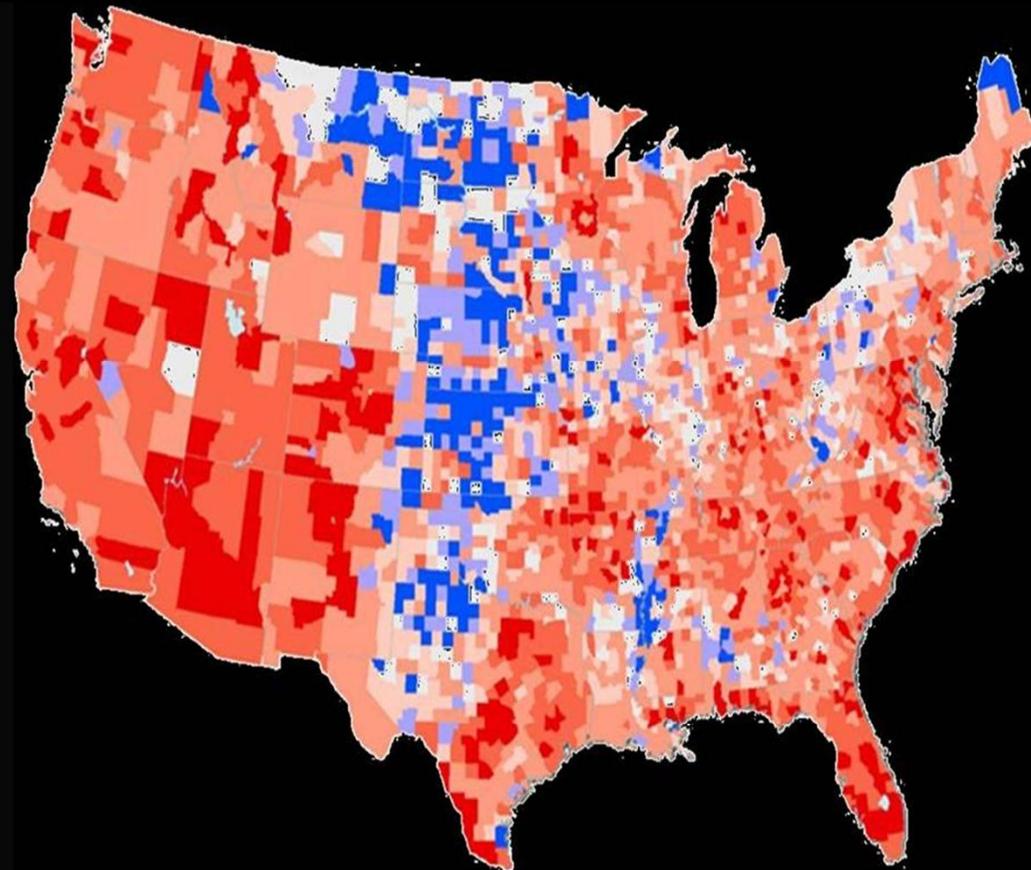


## Las Ciudades como Ecosistemas de Innovación

AMERICA 2050

*SUPERCITIES*

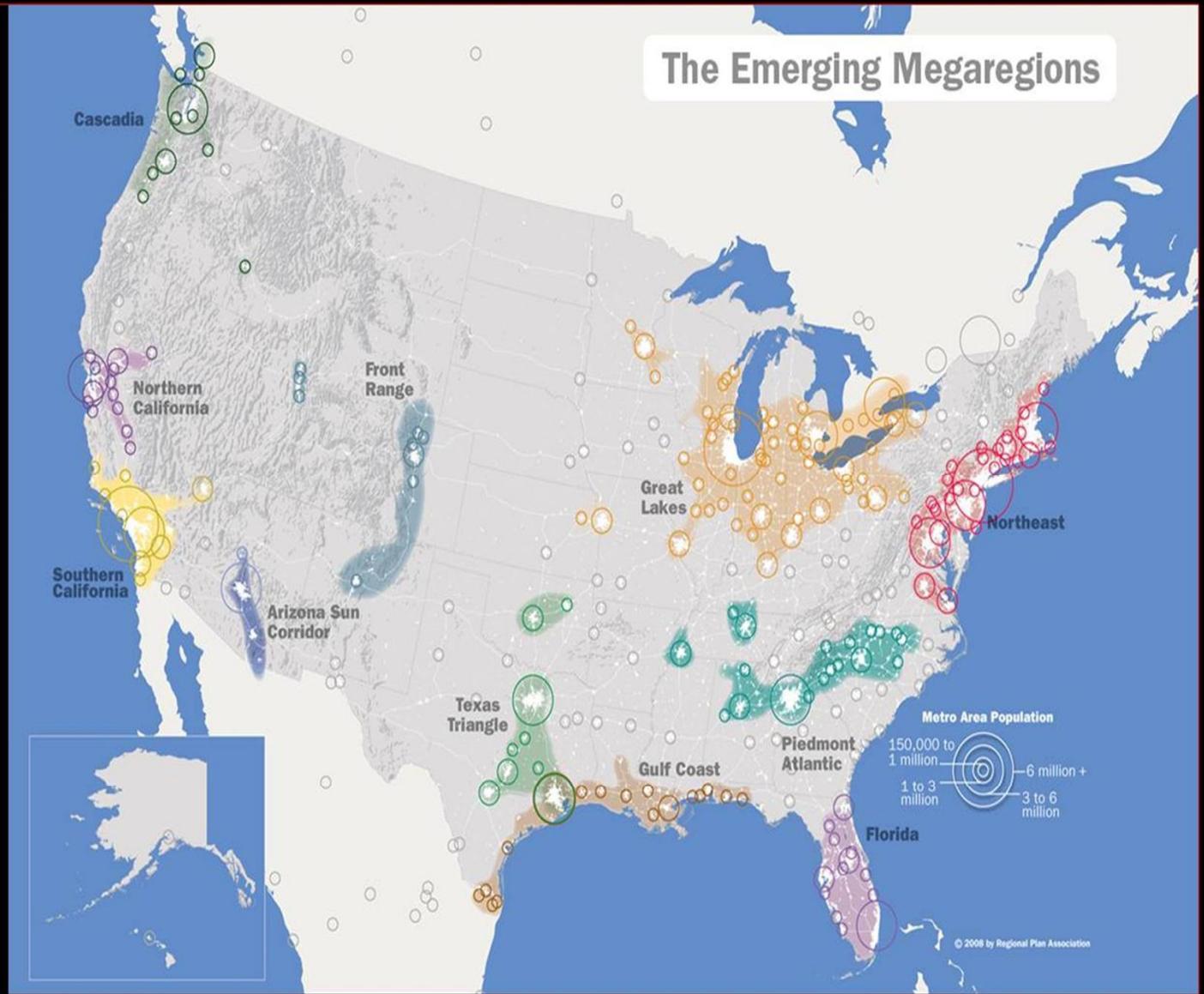
Population growth in USA (2000-2050)



## AMERICA 2050

### SUPERCITIES

Population growth in USA (2000-2050)



AMERICA 2050

*SUPERCITIES*

NorthEast Atlantic MegaRegion



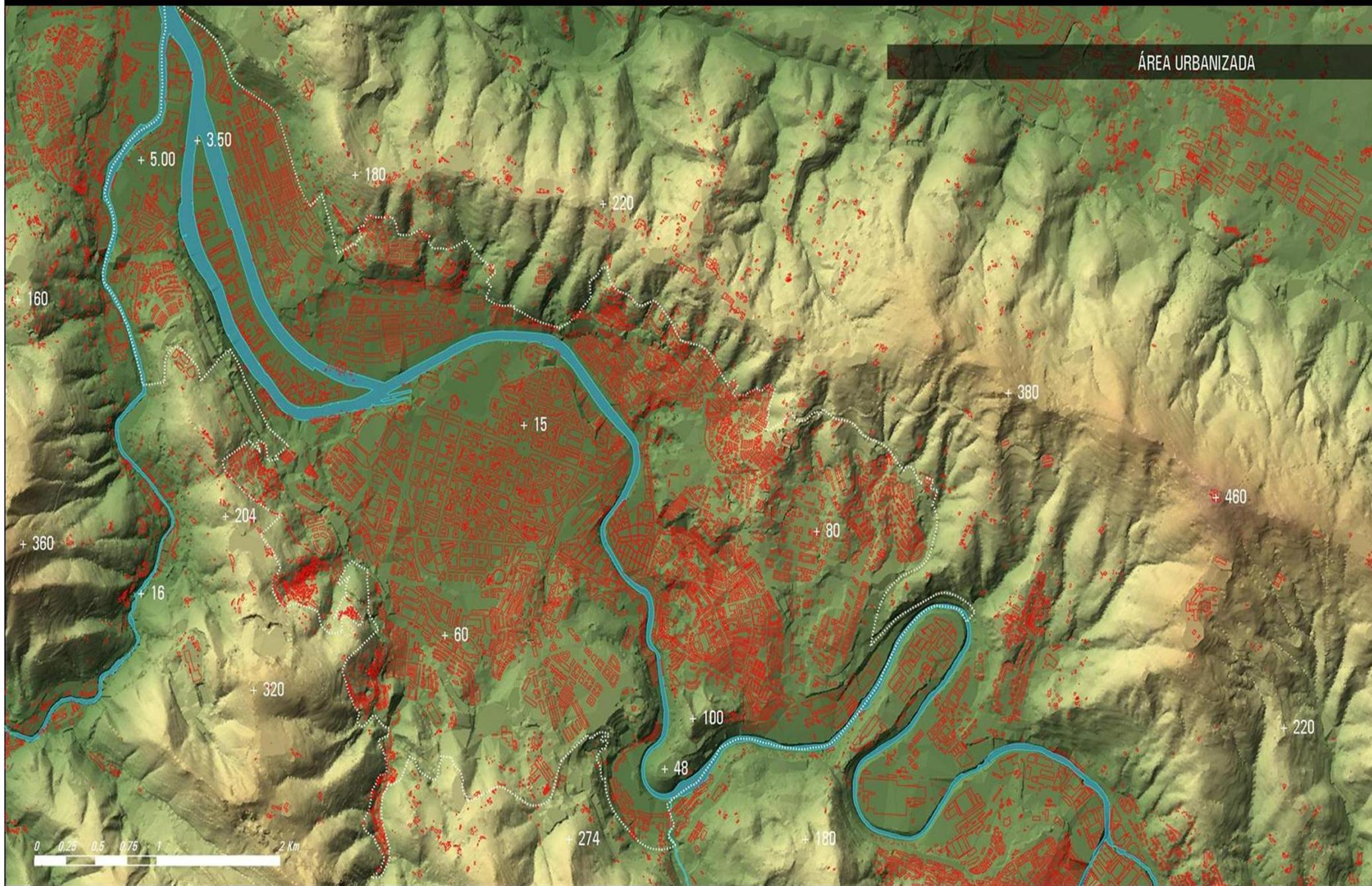
EUROPEAN DIAGONAL





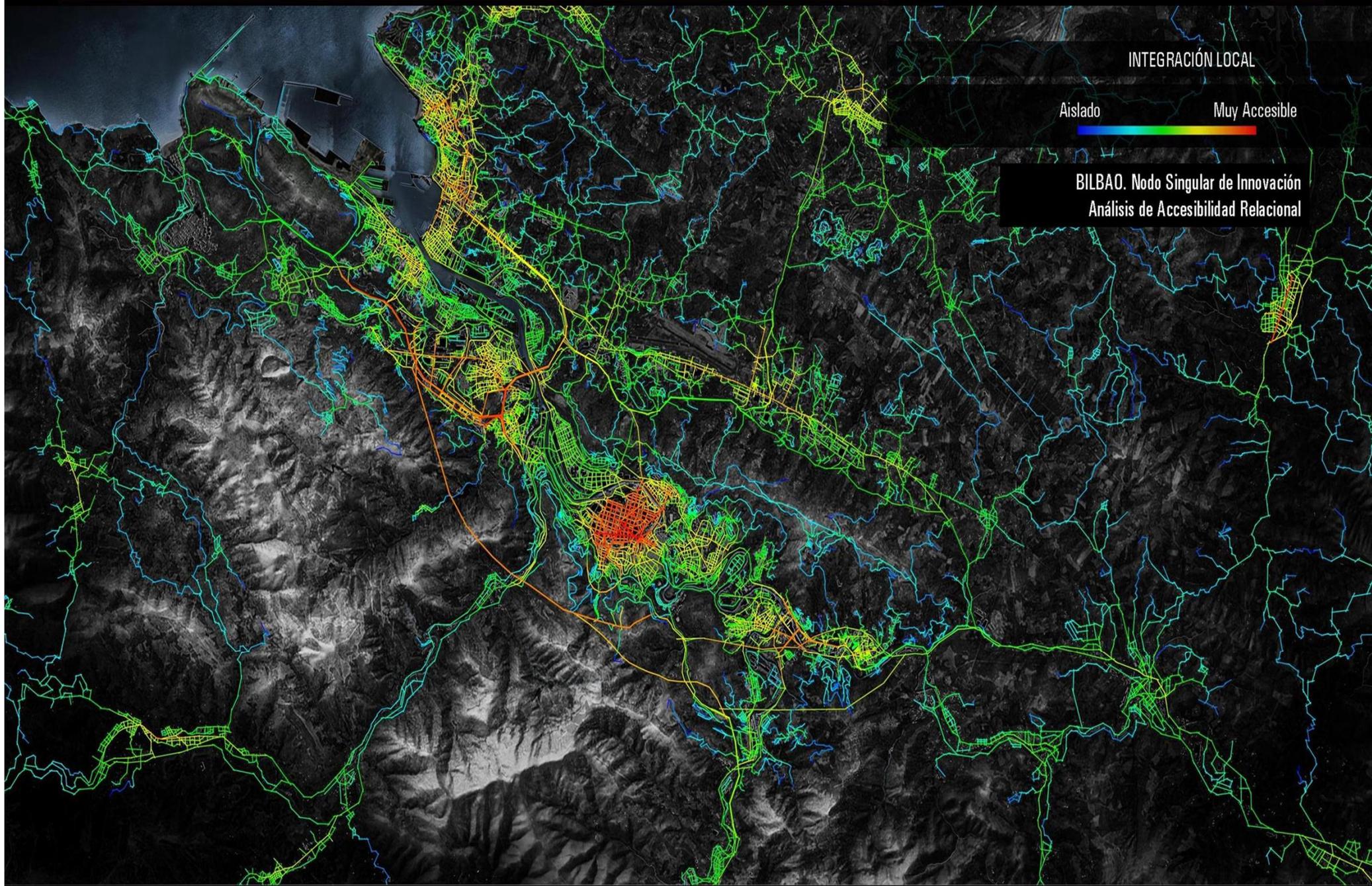
## MORFOLOGÍA DEL TERRITORIO











INTEGRACIÓN LOCAL

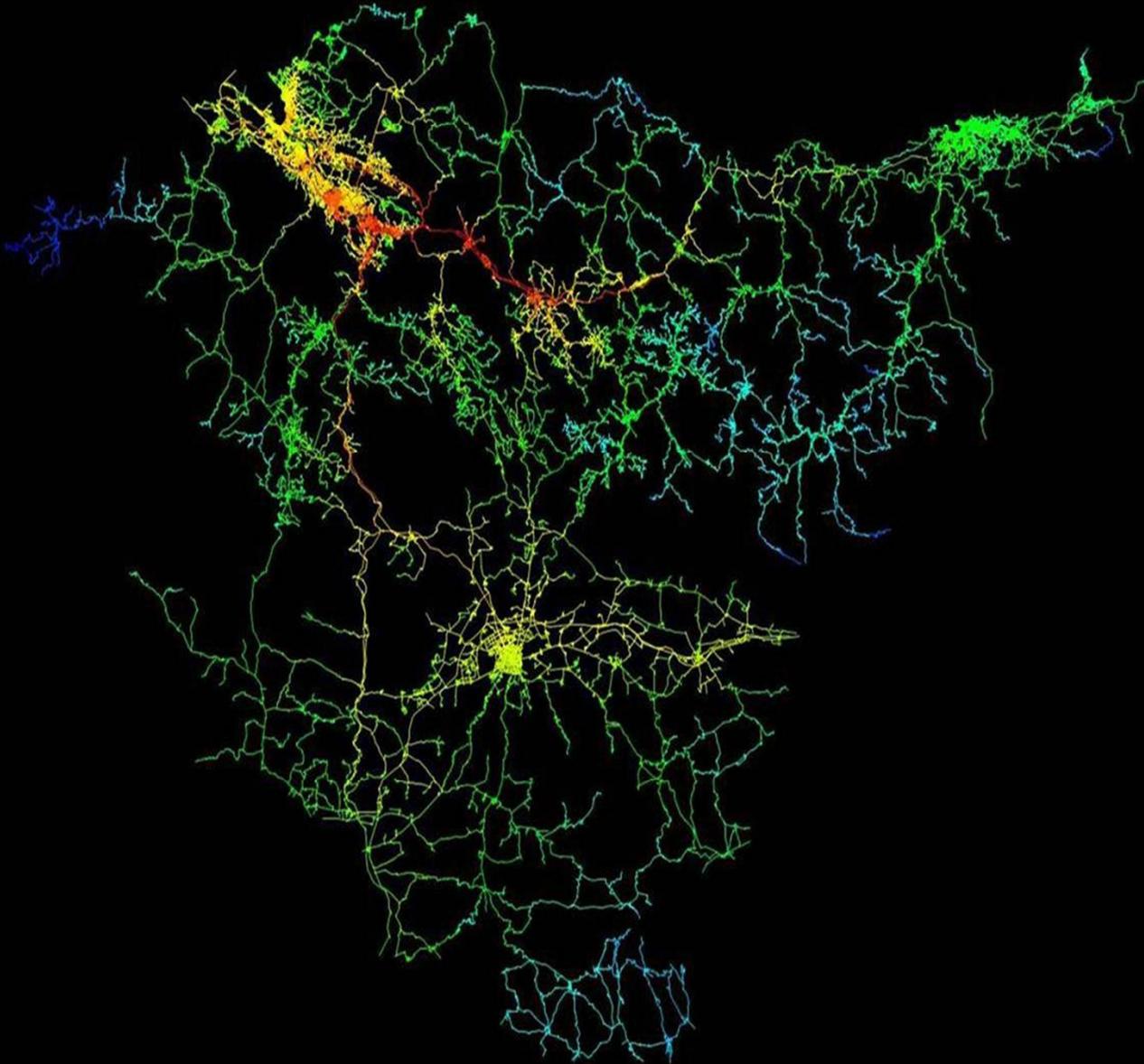
Aislado

Muy Accesible

BILBAO. Nodo Singular de Innovación  
Análisis de Accesibilidad Relacional

## *Interconectando las Capitales Vascas*

Análisis de Accesibilidad Relacional



Muy accesible

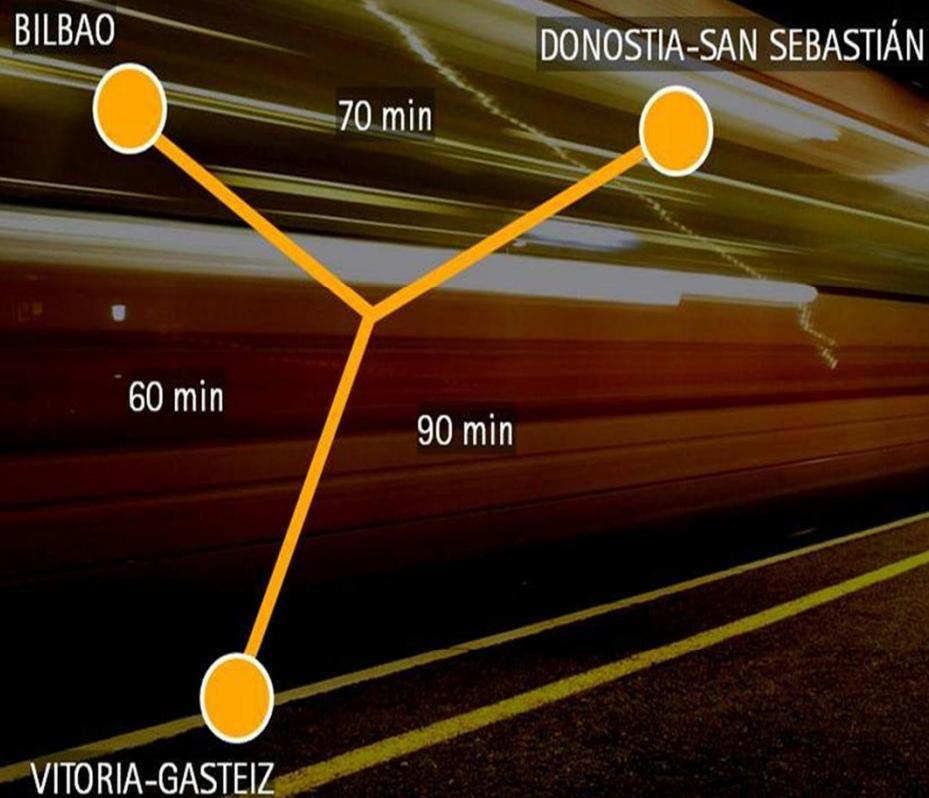
Aislado

Fuente: Elaboración propia

## Interconectando las Capitales Vascas

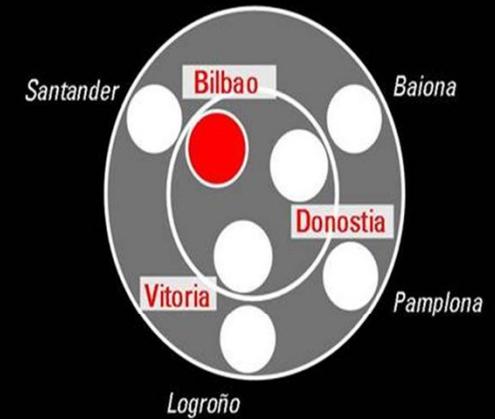
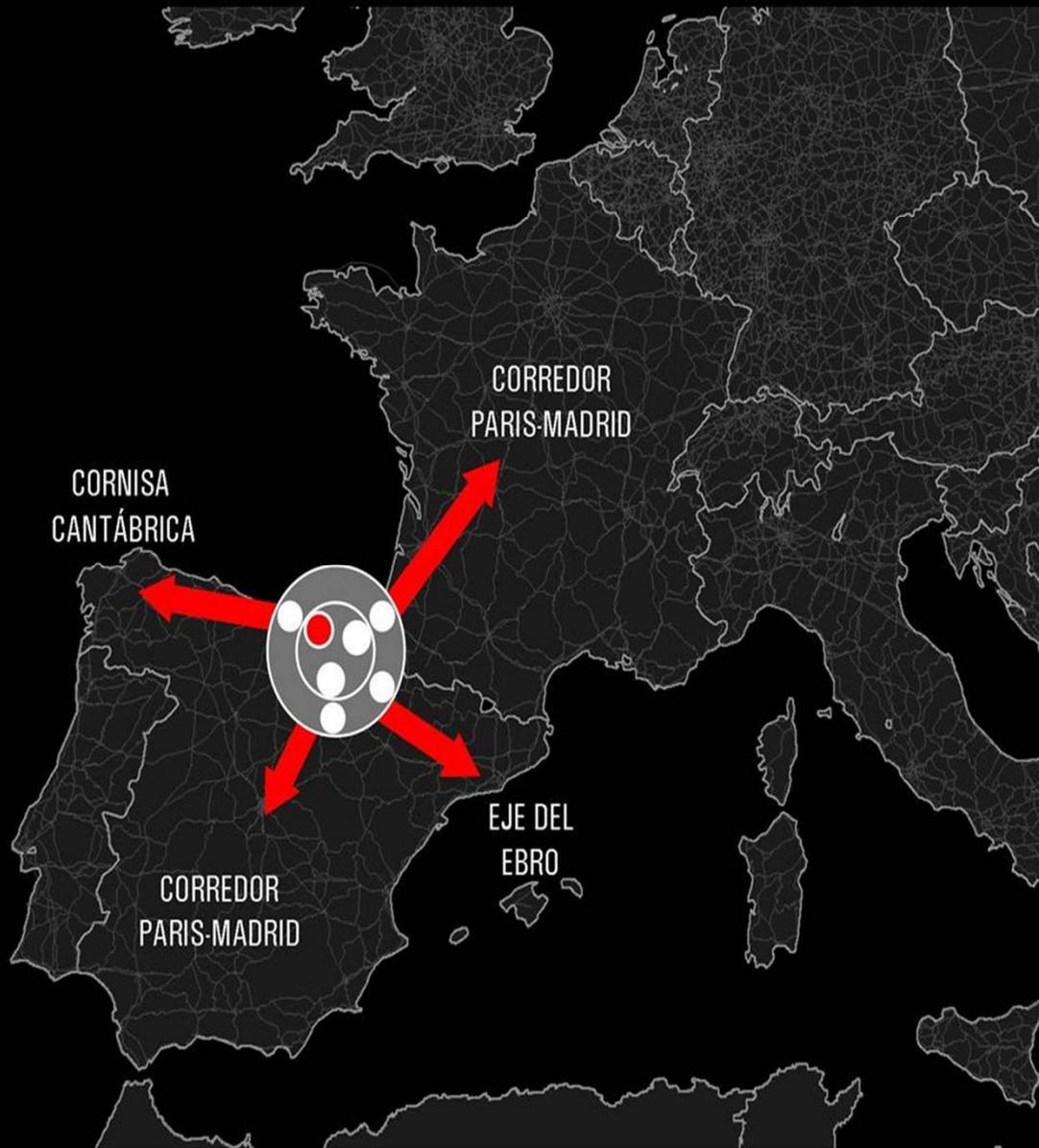
Tiempos de viaje entre las capitales (Comparación entre situación actual en autobús y con TAV en servicio)

Tiempos de viaje en autobús



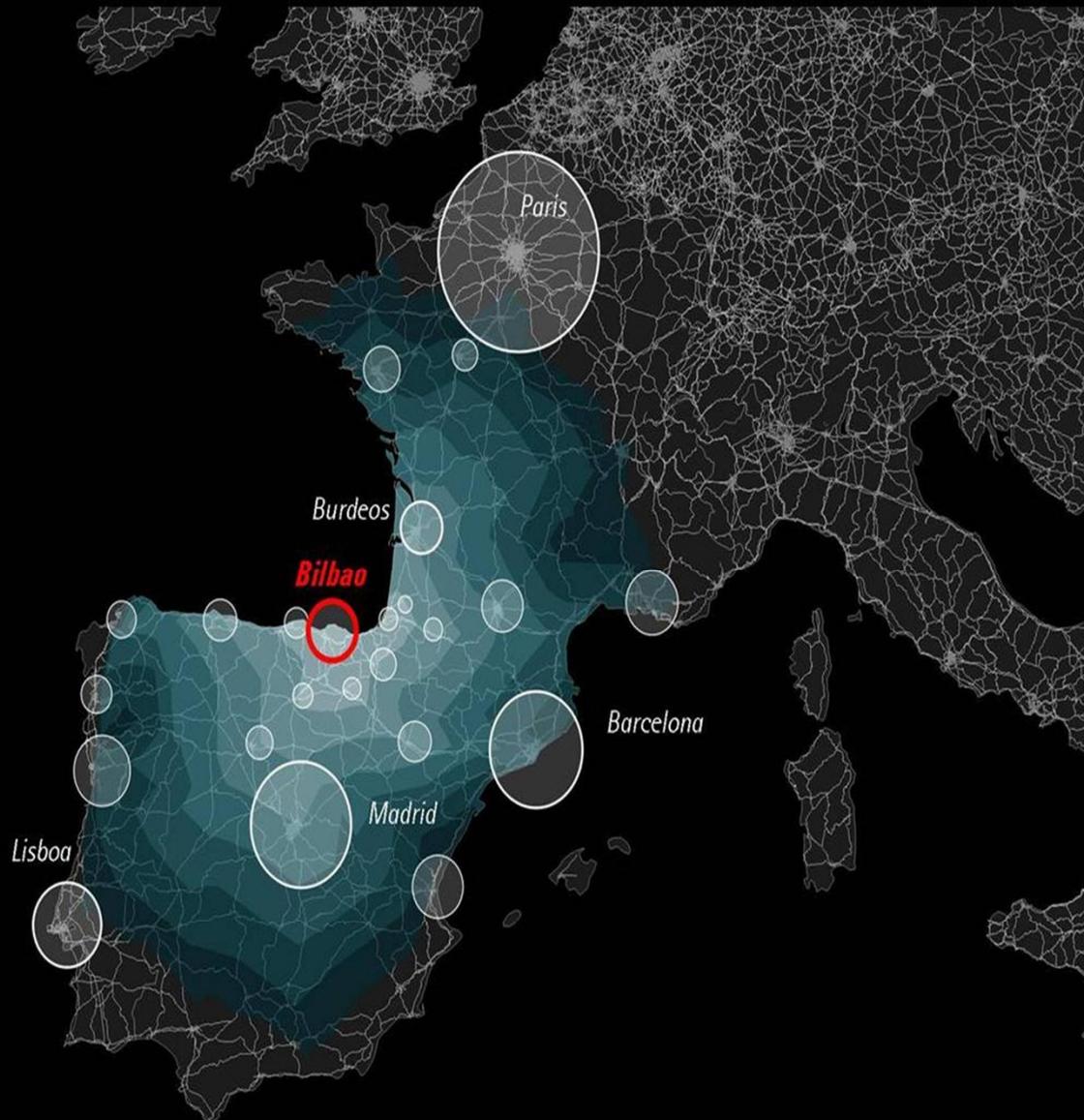
Tiempos de viaje en TAV





Vocación global e inserción regional

La Gran Rótula

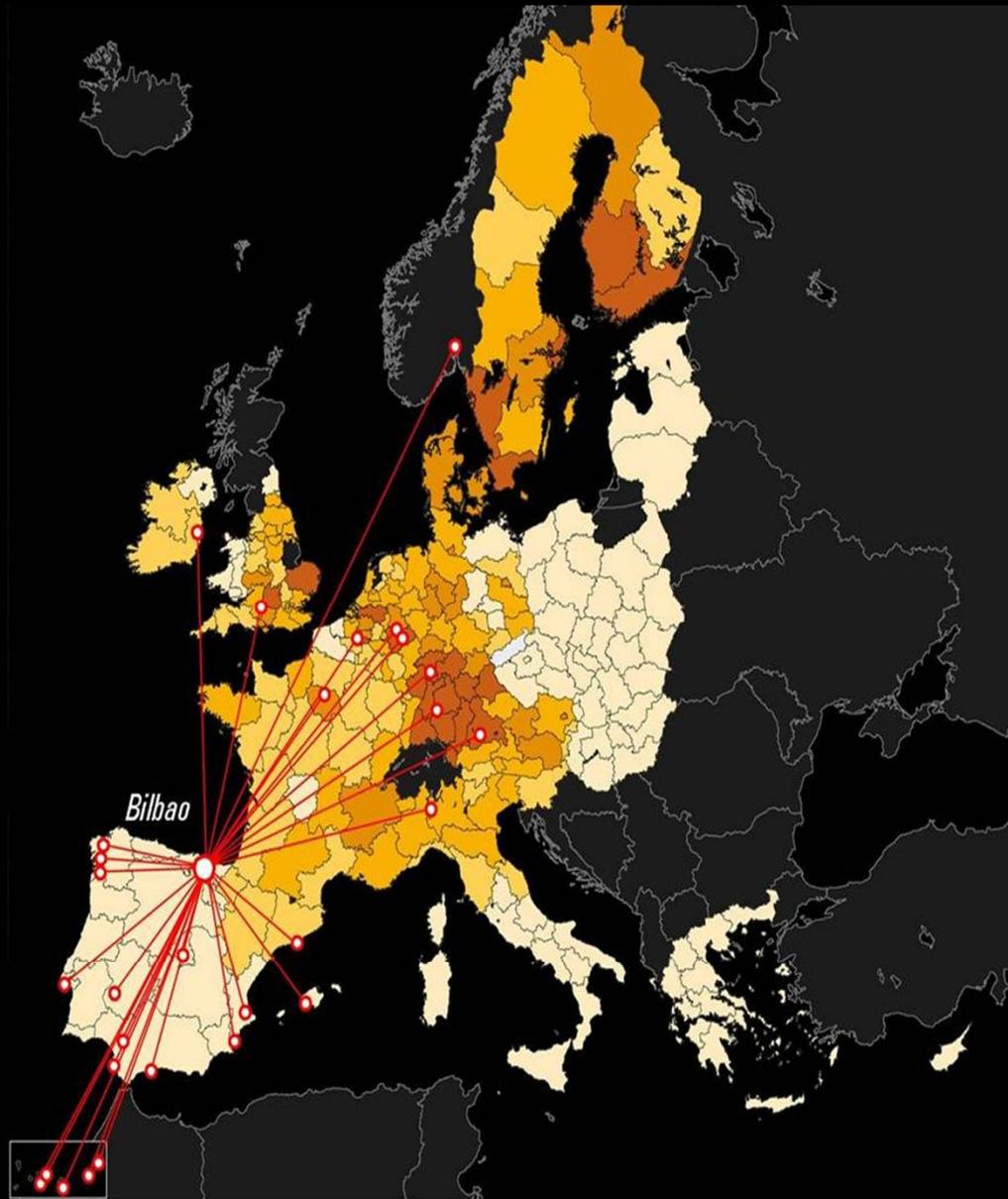


## Diagonal Europea y Diamante Atlántico

### Tiempo de recorrido

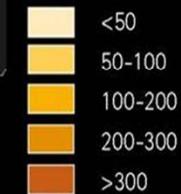


Fuente: Ministerio de Fomento



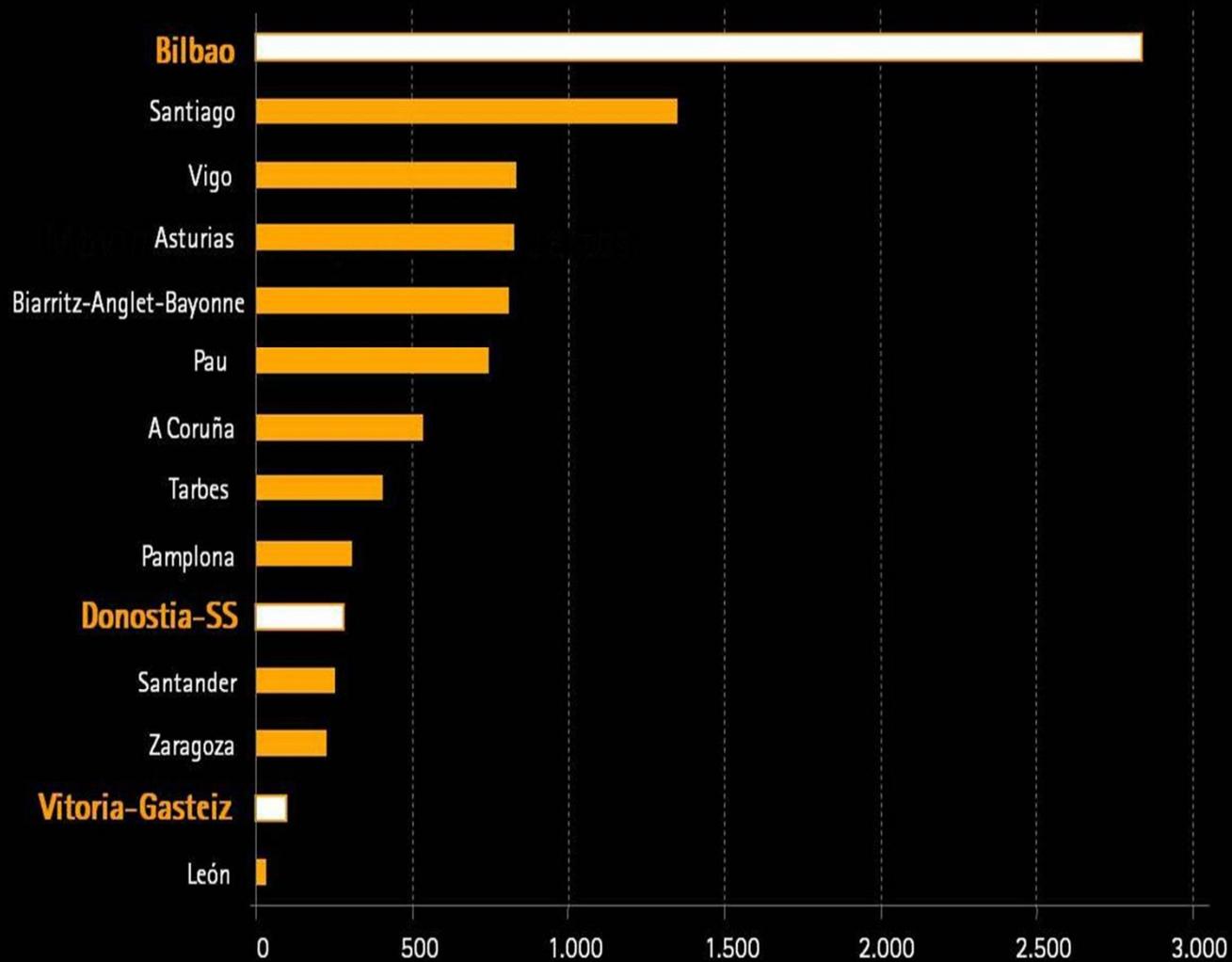
Conexiones aéreas con centros de I+D

Nº de patentes por millón de habitantes



Fuente: EUROSTAT

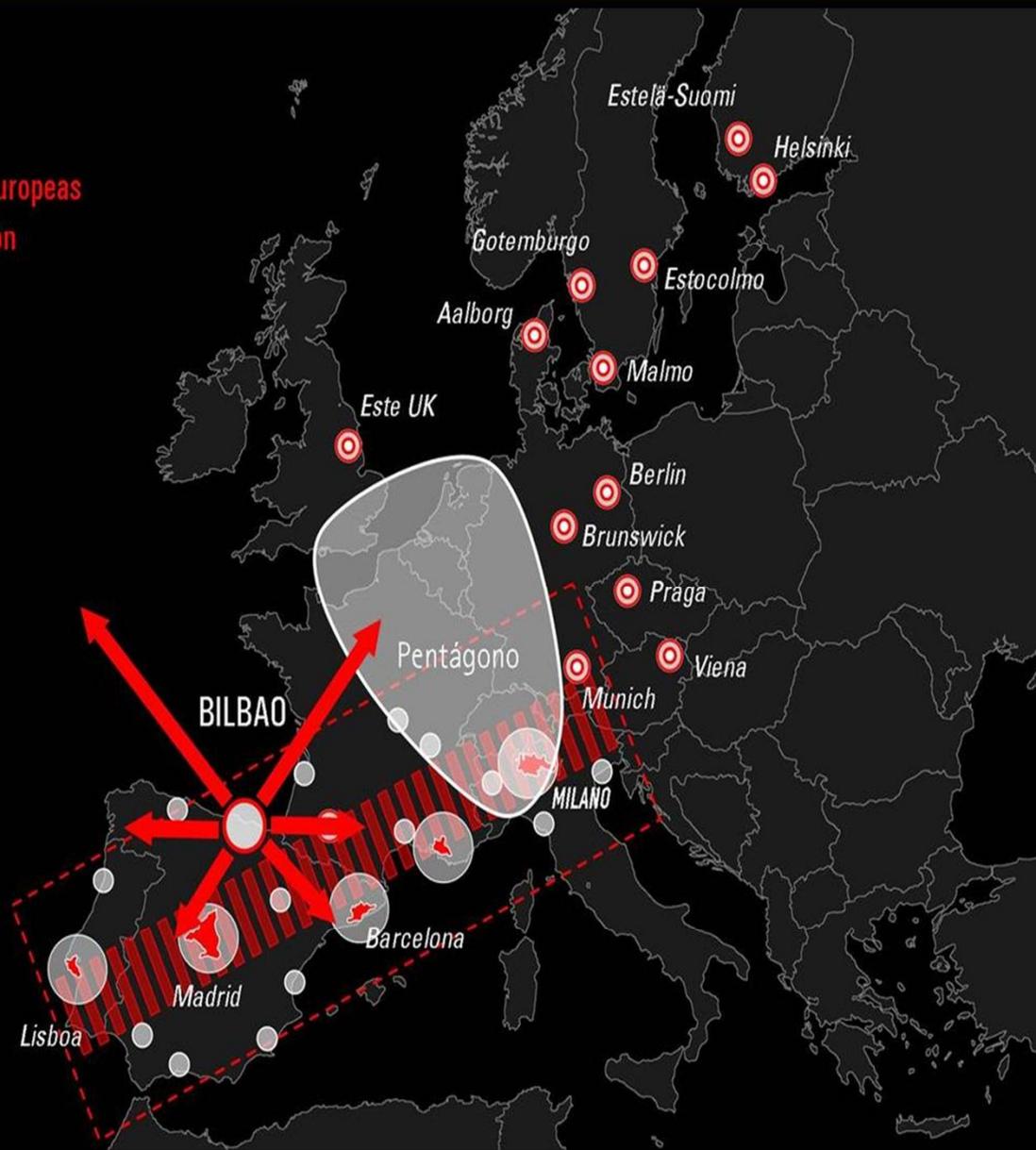
## Conexiones Aéreas



Pasajeros de los aeropuertos de la zona Norte Peninsular y el sur de Francia (Miles)



Regiones Europeas  
Nueva Visión



Oportunidades de articulación regional  
Protagonismo Europeo

# ¿Cuál es la **Escala de Bilbao** en el Nuevo Orden Económico Internacional?

Presidente: Excmo. Sr. Don Iñaki Azkuna Urreta

Vicepresidente: Don Pedro Luis Uriarte Santamarina

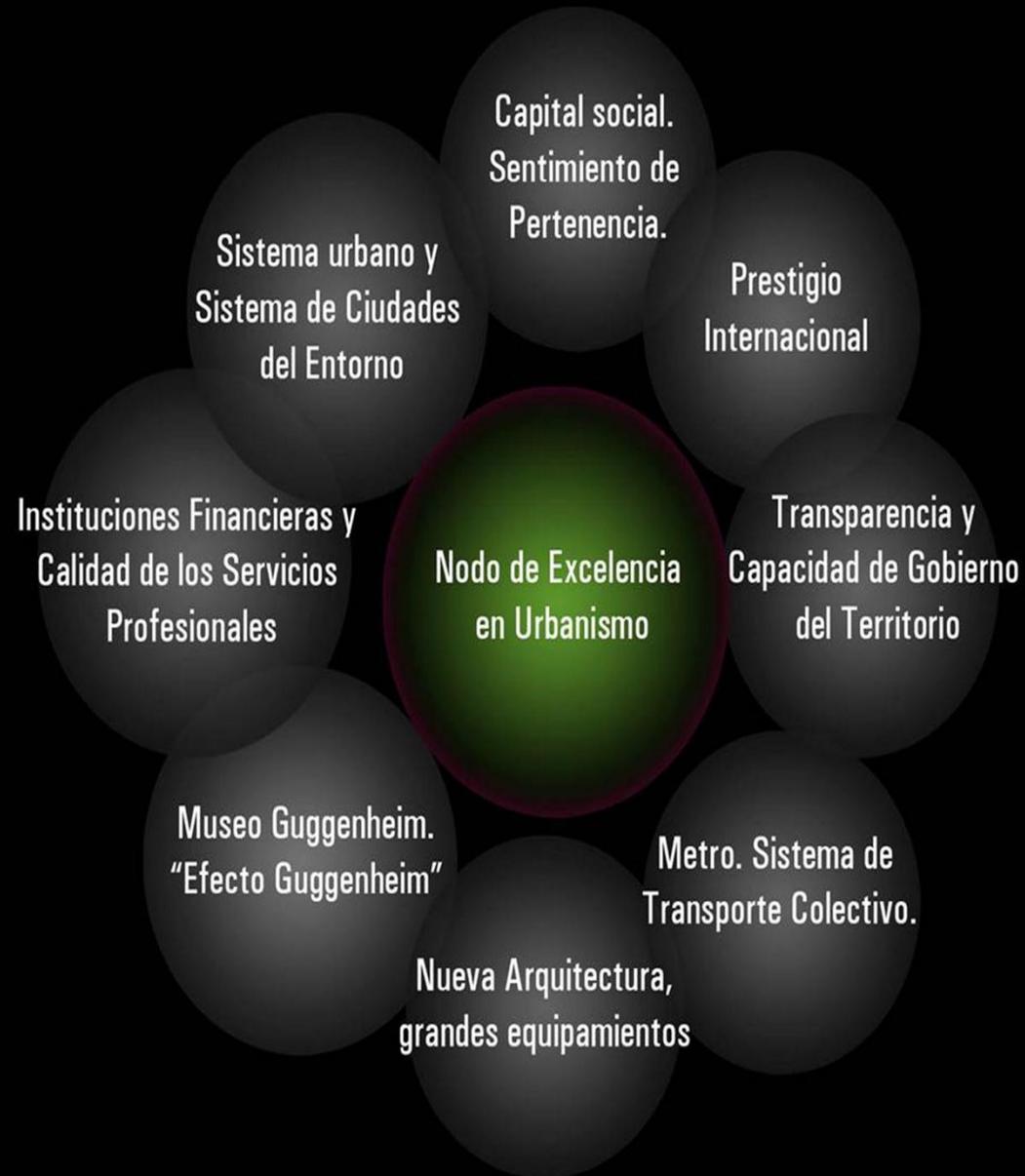
Coordinador: Don Eduardo Maíz Olazabalaga

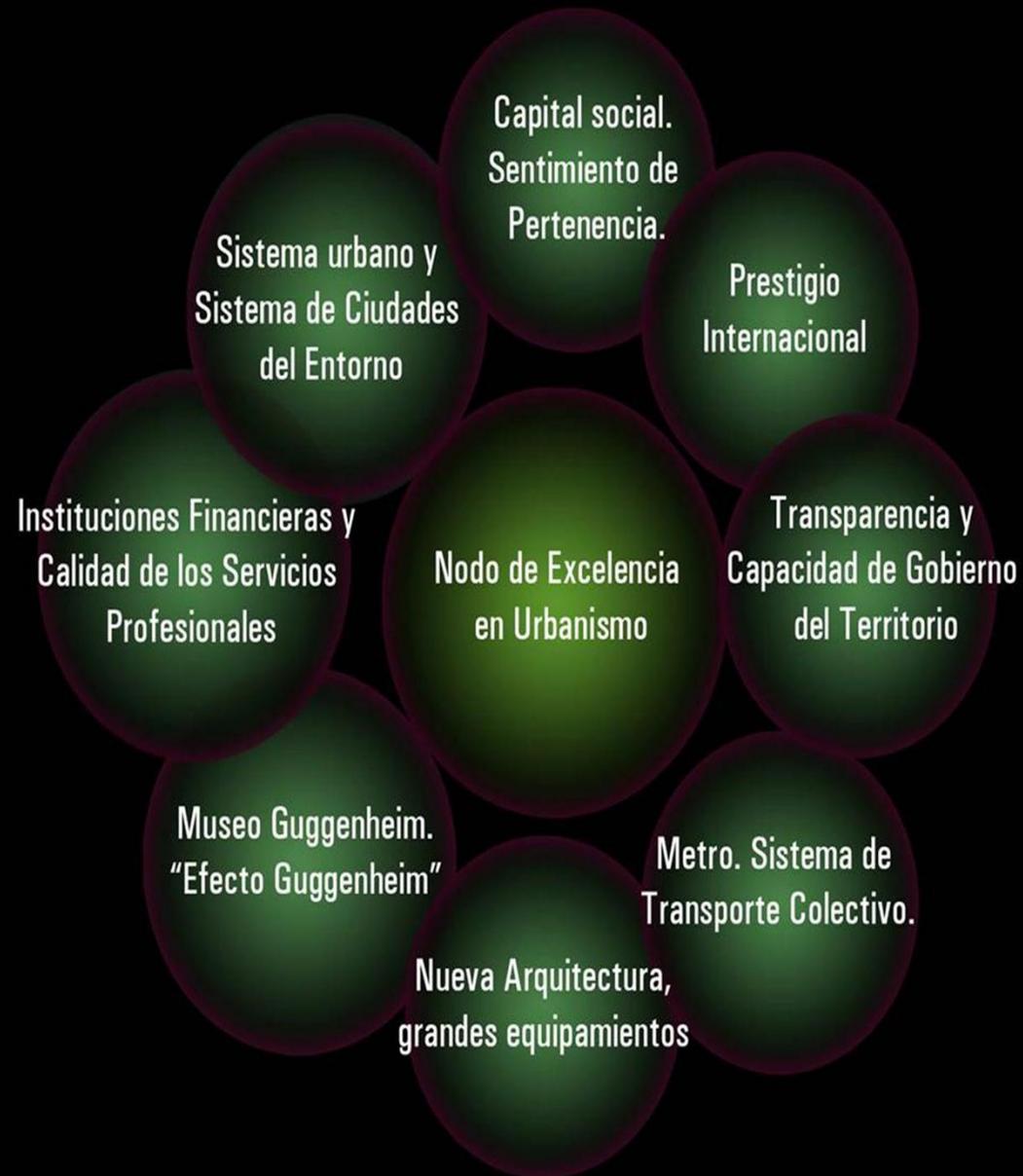
Secretario: Don Jon Zabala Basterra.



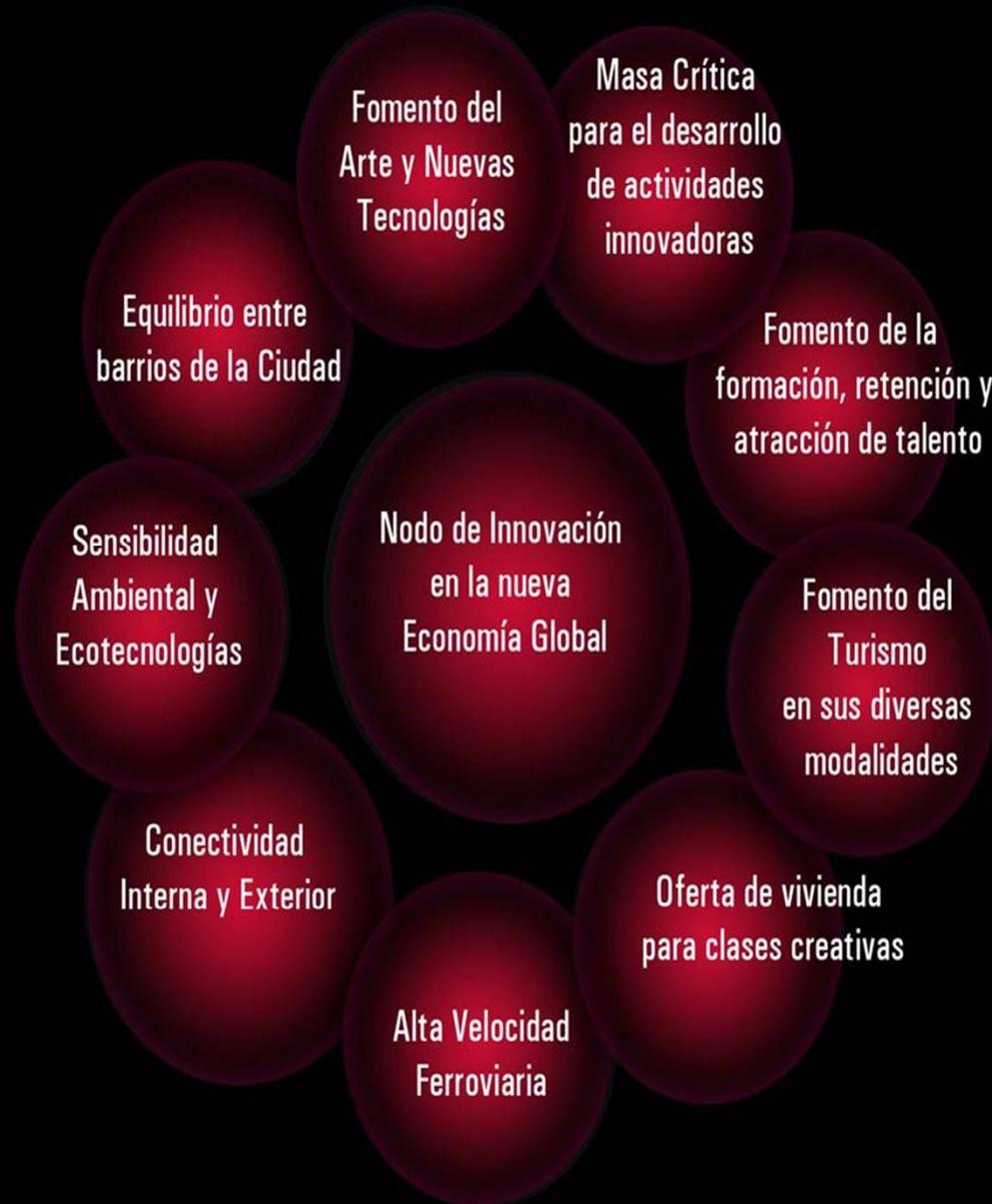
## *Vocales:*

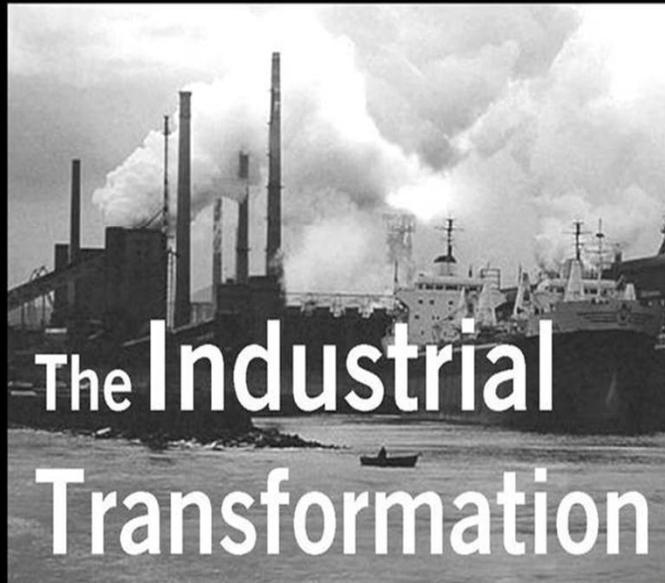
1. Don Ibon Areso Mendiguren
2. Doña Julia Madrazo Lavin
3. Don José Luis Sabas Olabarria
4. Doña Ibone Bengoetxea Otaolea
5. Doña Cristina Ruiz Bujedo
6. Don Txema Oleaga Zalvidea
7. Don Jon Koldo Sustatxa Díaz
8. Don Andoni Aldekoa de la Torre
9. Don Fran Víñez Argüeso
10. Doña Arantza Rodríguez
11. Don José Antonio Salazar Murga
12. Doña Itziar Imaz Garay
13. Don Ricardo Fernández Quintana
14. Doña Maria Aranzazu Otaolea Velado
15. Don Iñigo Maguregui Salas
16. Doña Estibaliz Sanz Gogeaskoetxea
17. Don Aitor Lete Fano
18. Doña Almudena Pérez Nuñez
19. Don Koldo Bartolomé Moro
20. Don Jon Aldaiturriaga Barrenetxea
21. Don Pedro Castañares Muñoz
22. Don José María Calonge Soler
23. Don Andrés Urrutia
24. Don David Lopategi Escudero
25. Don Juan Manuel Delgado Frías
26. Don Mikel Vázquez Cisneros
27. Don Juan Carlos Gómez Pérez
28. Don Jesús María García de Cos
29. Don José M<sup>a</sup> Vázquez Egusquiza
30. Don José Domingo Ampuero y Osma
31. Don José Angel Corres Abásolo
32. Don Jon Andoni Zárata Zárrega
33. Don Héctor Sánchez Zárrega
34. Don Iñaki Etxeguren Zarate
35. Don Francisco Javier Salazar Rückauer
36. Don Nazario de Oleaga Páramo
37. Don Josu Sagastagoitia Monasterio
38. Don Ignacio Pérez Pérez
39. Don Cosme Naveda Pomposo
40. Don José Vicente Idoiaga Arrospide
41. Don Roberto San Salvador del Valle Doistua
42. Don Koldo Nabaskues Simón
43. Don José Manuel Salinero Feijoo
44. Don Pedro Ontoso Soto
45. Don Iñigo Camino García
46. Don Javier Viar Olloqui
47. Don Juan Ignacio Vidarte
48. Don Jon Ortuzar
49. Don José Ignacio Malaina Sánchez
50. Don José Andrés Gorricho Visiers
51. Don Ricardo Alvarez Isasi
52. Don José M<sup>a</sup> Pico Hormeño
53. Don José Luis Marcaida Onaindia
54. Don Mario Fernández Pelaz
55. Don Fernando García Macua
56. Don Juan Carlos Matellanes
57. Don Valentin Jimenez Jimenez
58. Don Asier Muniategi
59. Don Jokin Gorozika Bidaurratzaga
60. Don Carlos Lasa Herrán
61. Don Juan Carlos Sola Guzmán
62. Don Sabin Ipiña Hormaetxea
63. Don José Mazuela Díez
64. Don Mikel Mancisidor de la Fuente
65. Don Carlos Ruiz Garro
66. Don Ignacio Marco-Gardoqui Ibáñez
67. Don Josu Mirena Bergara Etxebarria
68. Don Pedro Luis Uriarte
69. Don Ramón Múgica Alcorta
70. Doña Jasone Irraragorri Viguera
71. Doña María Jesús Cava Mesa
72. Don Iñaki Linaza Peña
73. Don Juan Antonio Zuluaga Delgado
74. Don Joaquín Arriola Palomares
75. Don Juan Ibarretxe Karetxe





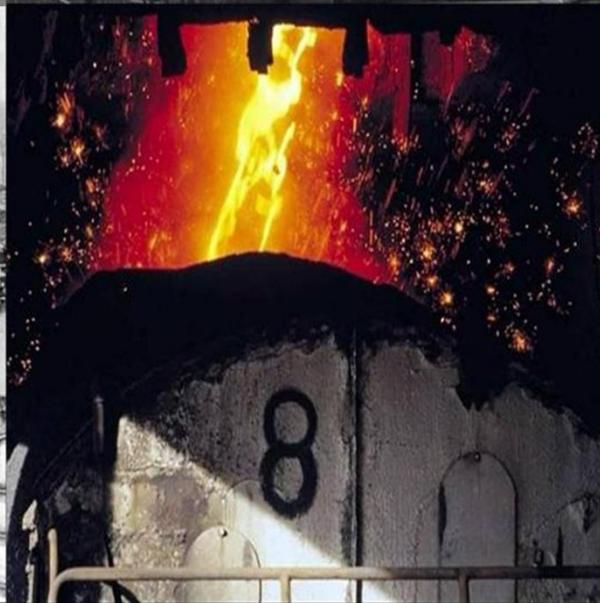
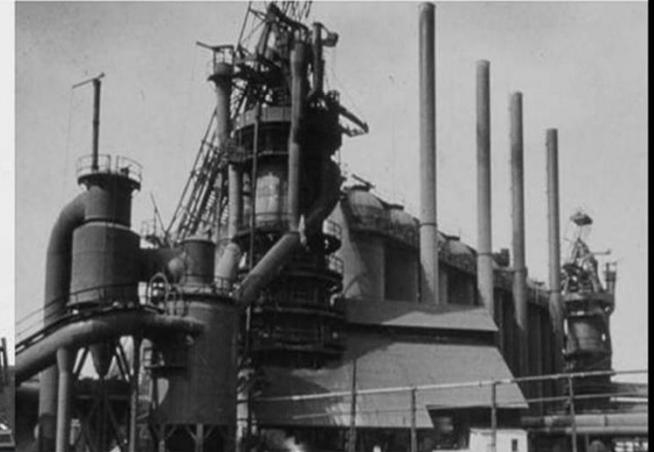






Bilbao GUGGENHEIM ++

Shanghai World Expo 2010  
*Better City, Better Life*





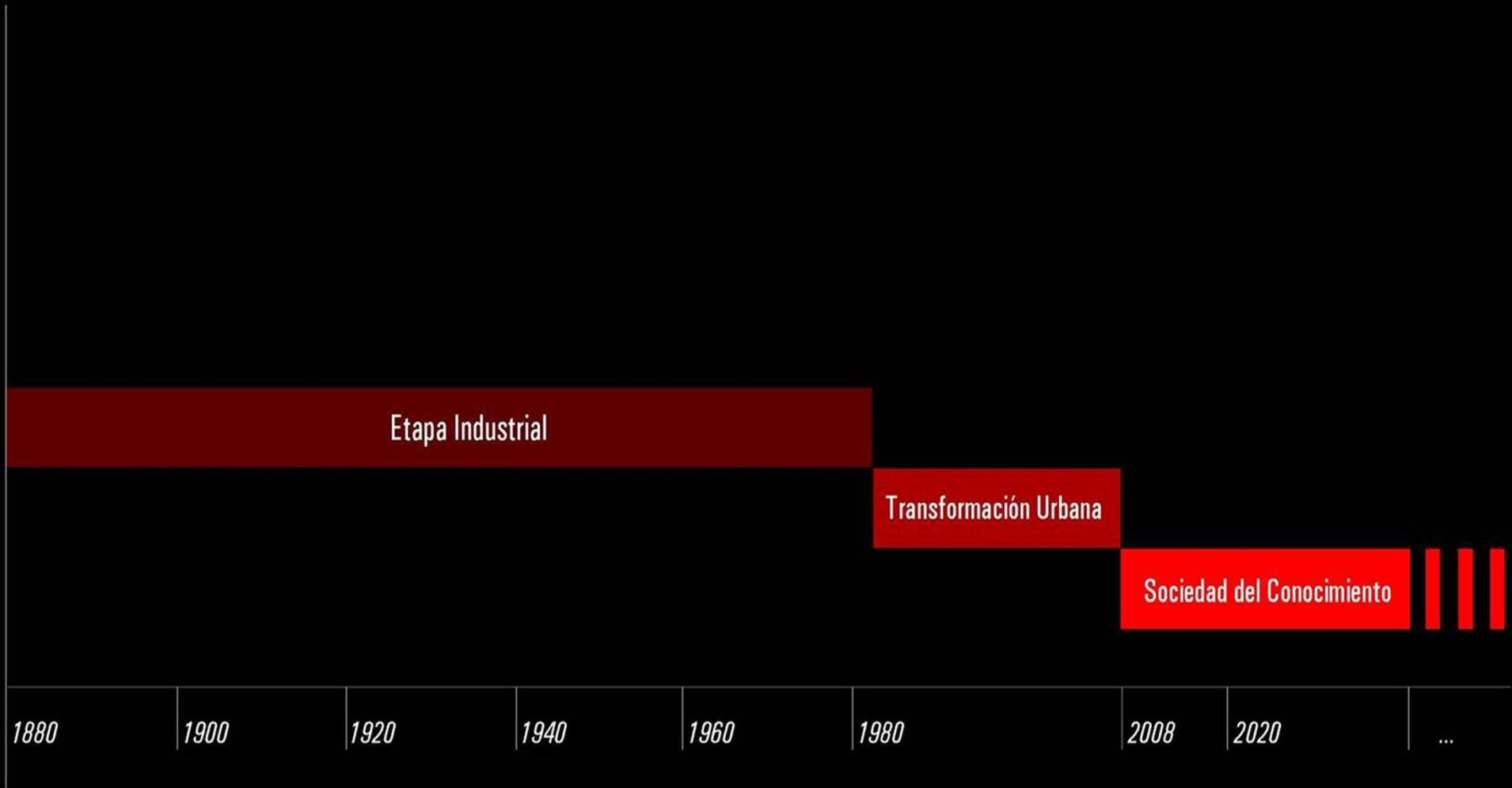
Bilbao GUGGENHEIM ++

Shanghai World Expo 2010  
*Better City, Better Life*



The **Urban Transformation**





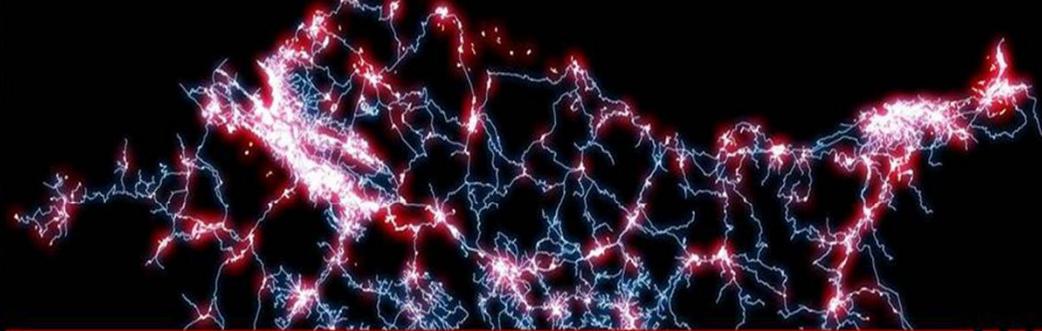
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Las Tres Transformaciones

1880-1983

1983-2008

2008 →



**Etapa industrial**

**Transformación Urbana**

**Sociedad del Conocimiento**

**Sector Industrial**

**Sector Terciario**

**Economía del Conocimiento**

**49 % industria**  
**36 % servicios**

País Vasco 1983

**62 % servicios**  
**27 % industria**

País Vasco 2008

El reto de la Productividad  
Creatividad  
Nuevas tecnologías  
Innovación  
Clusters emergentes  
Redes Internacionales

**ECONOMÍA**

*01.* Un Mundo de Ciudades. Bilbao en el Nuevo Espacio Económico Internacional

*02.* Consejo Cívico de la Villa de Bilbao. Componentes de Excelencia y Visión de Futuro

*03.* Las Tres Transformaciones

***04.*** Preparando Bilbao para los Retos del Futuro. Ciudad Completa

BilbaoNext

Sistemas Avanzados  
de Movilidad en  
BilbaoNext

Grandes Proyectos  
de Transformación

Corazones de Barrio

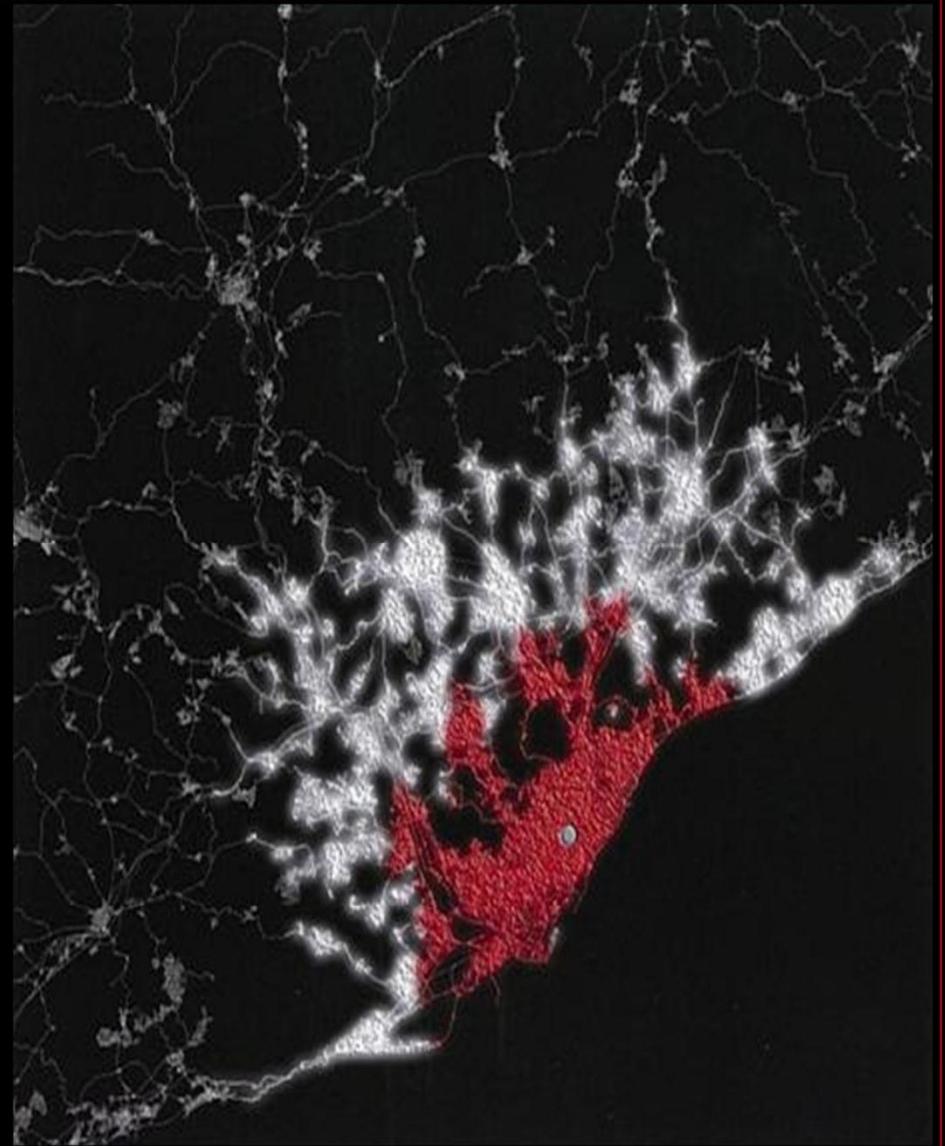
Bilbao DC

Liderazgo y  
Gobierno del Territorio

# BARCELONA

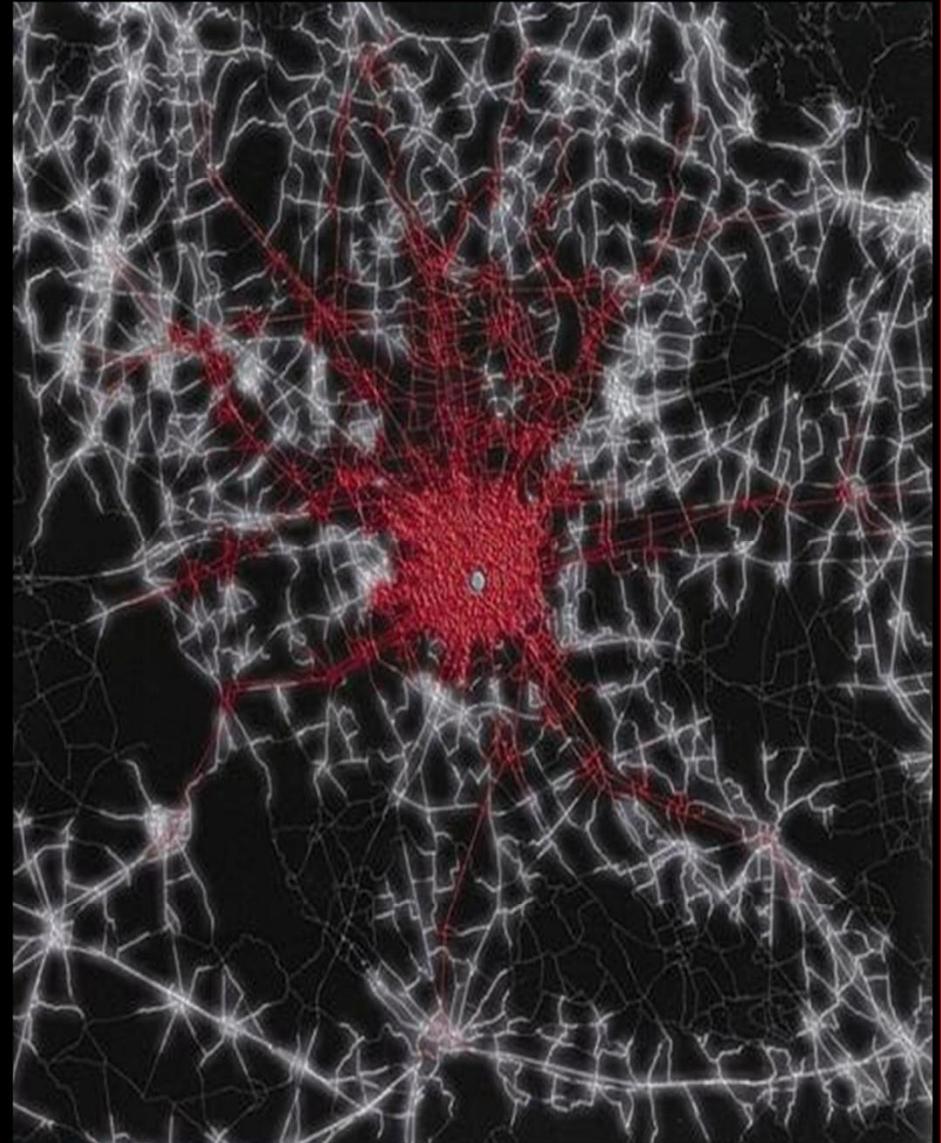
■ BARCELONA 45 MIN. Población: 1.621.537 (INE 2009)

■ BARCELONA 90 MIN. Población: 3.905.300 (INE 2009)



# MILAN

	MILAN 45 MIN.	Población: 1.310.320 (2010)
	MILAN 90 MIN.	Población: 7.400.000



FUENTE: Fabio Casaroli, "Khrónopolis, Accessible City, Feasible City" pp 26.

## Estudios de Escala

### MELBOURNE MUNICIPIO

Habitantes : 93.105

### MELBOURNE ÁREA METROPOLITANA

Habitantes : 3.900.000



20km

40km

60km

80km

100km



## Estudios de Escala

### MELBOURNE MUNICIPIO

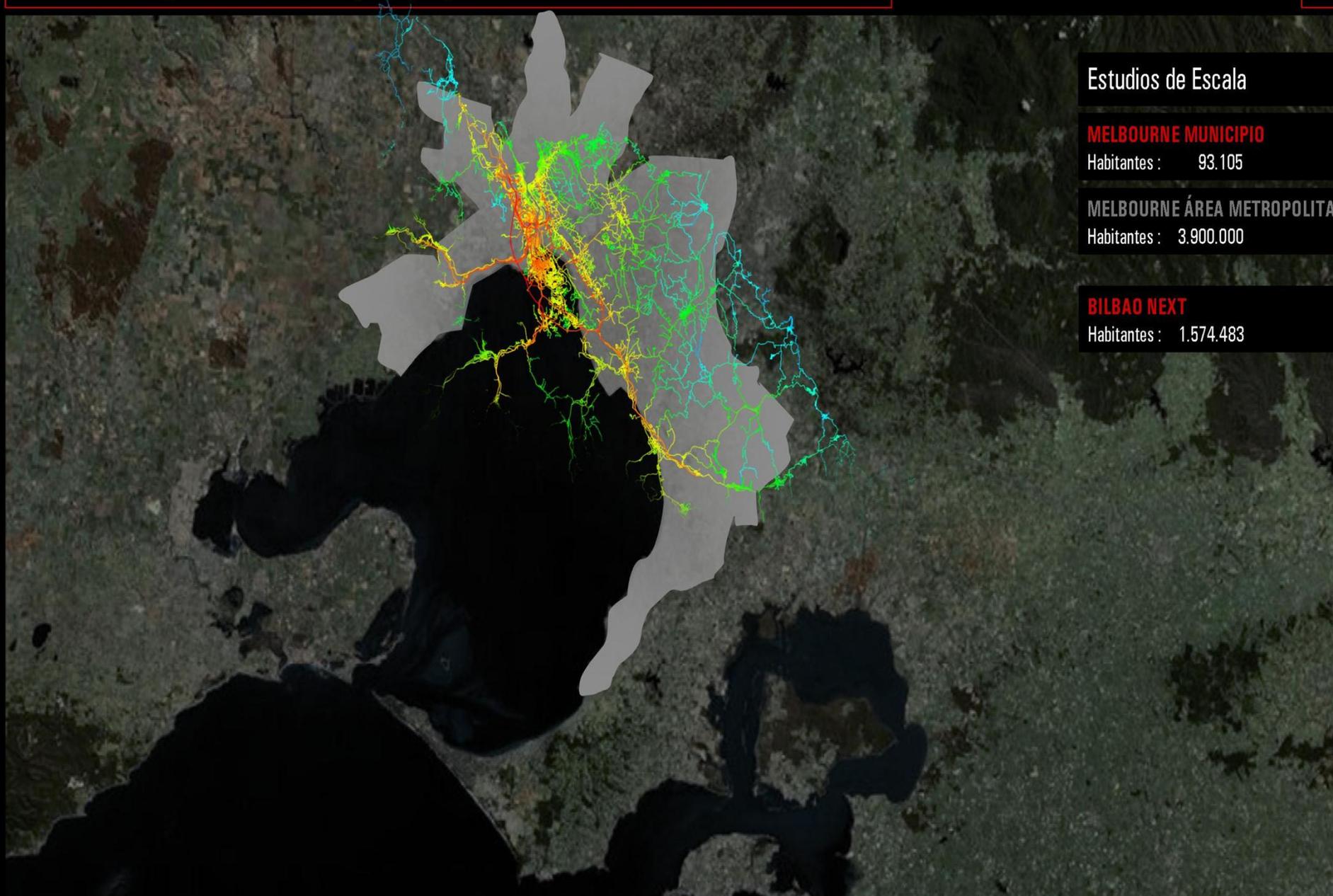
Habitantes : 93.105

### MELBOURNE ÁREA METROPOLITANA

Habitantes : 3.900.000

### BILBAO NEXT

Habitantes : 1.574.483



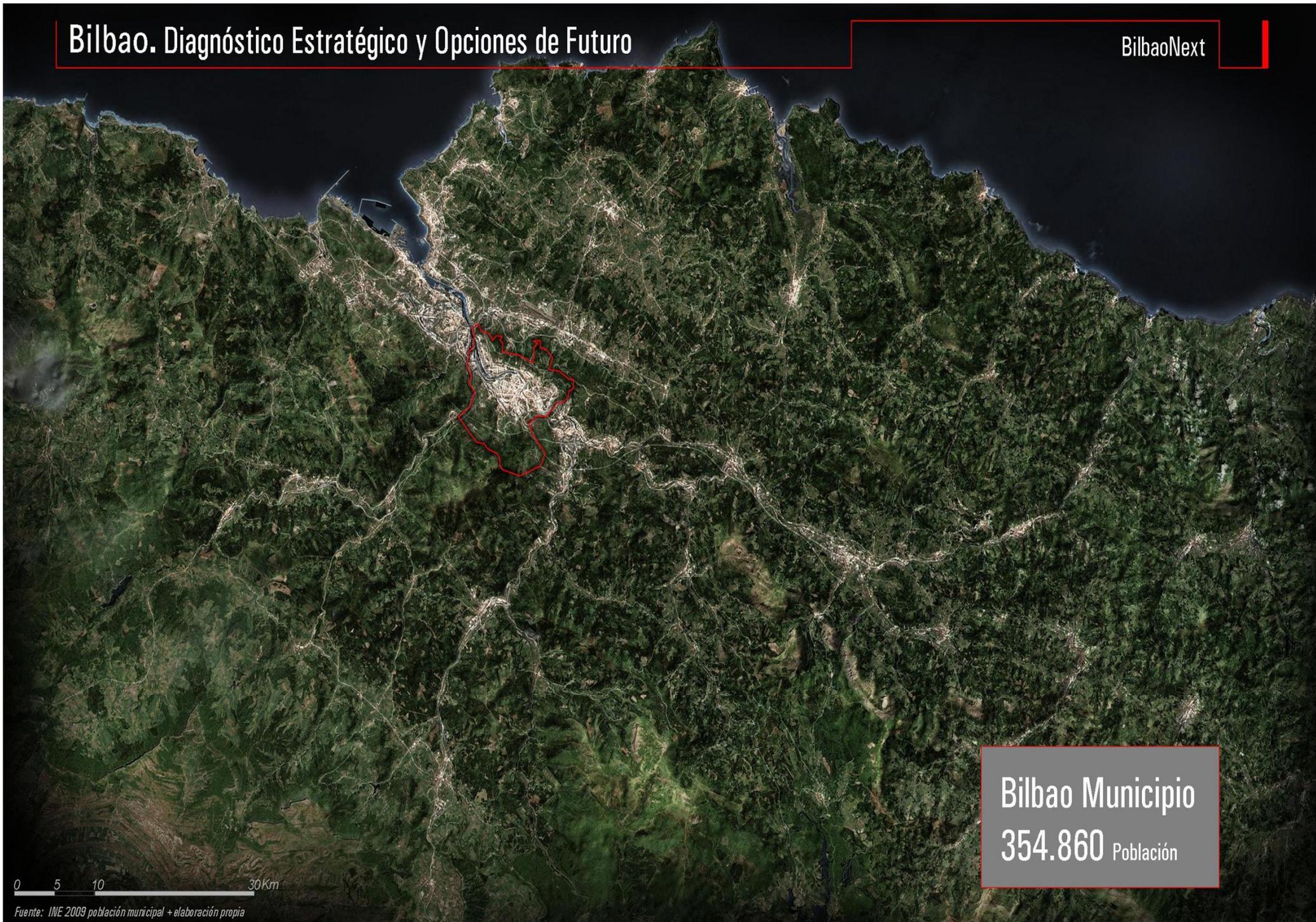
20km

40km

60km

80km

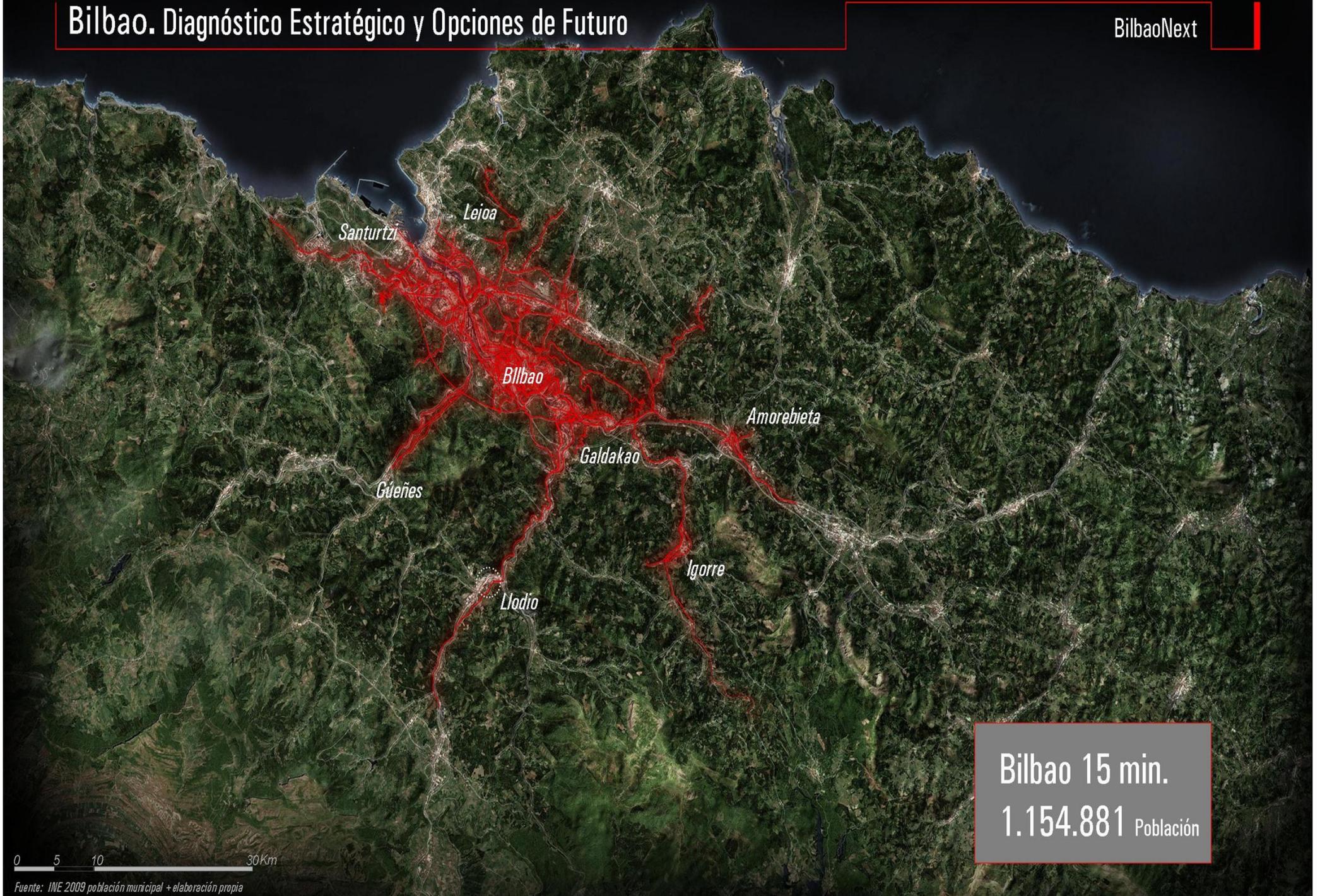
100km



**Bilbao Municipio**  
**354.860** Población

0 5 10 30 Km

Fuente: INE 2009 población municipal + elaboración propia



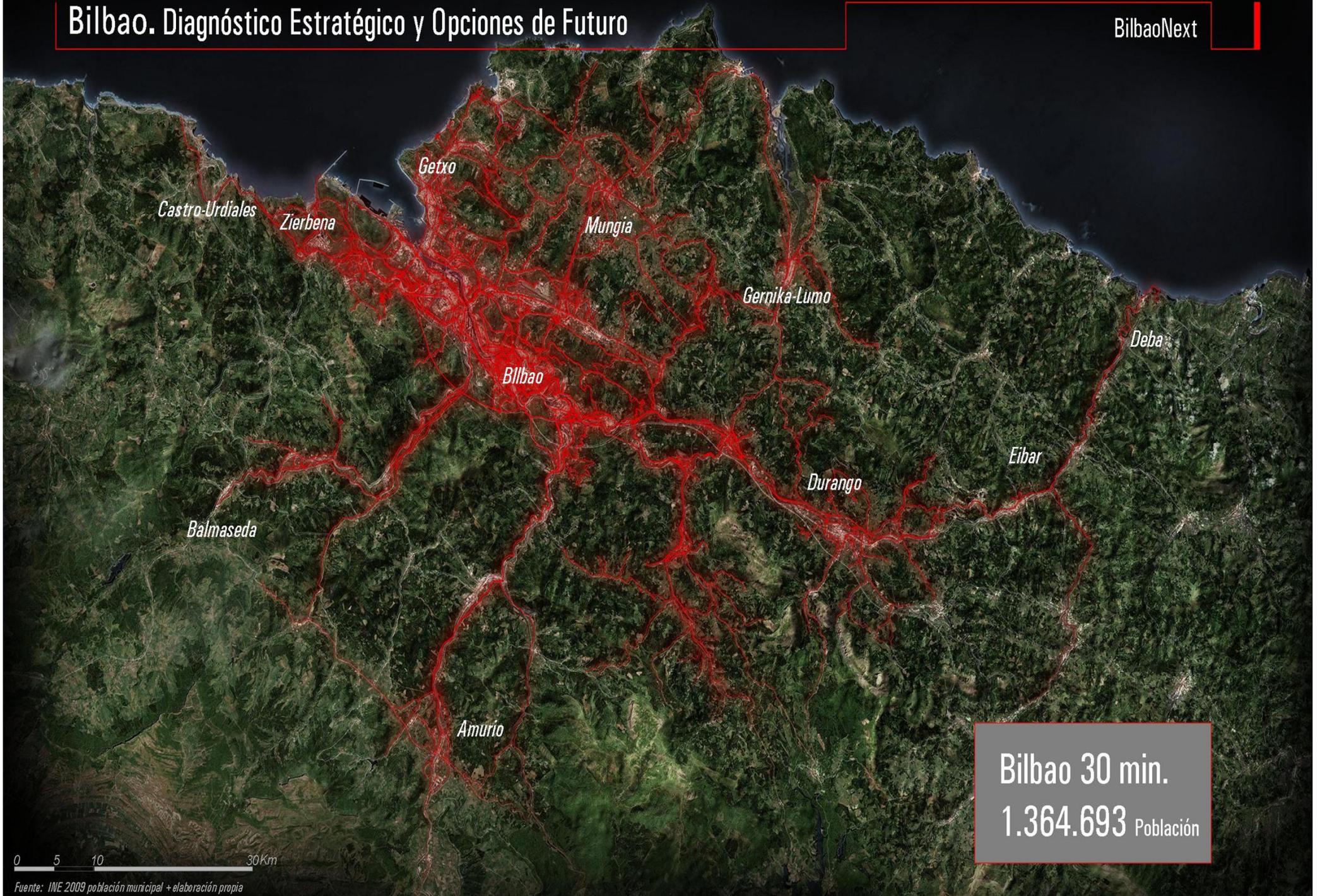
Bilbao 15 min.  
1.154.881 Población

0 5 10 30 Km

Fuente: INE 2009 población municipal + elaboración propia

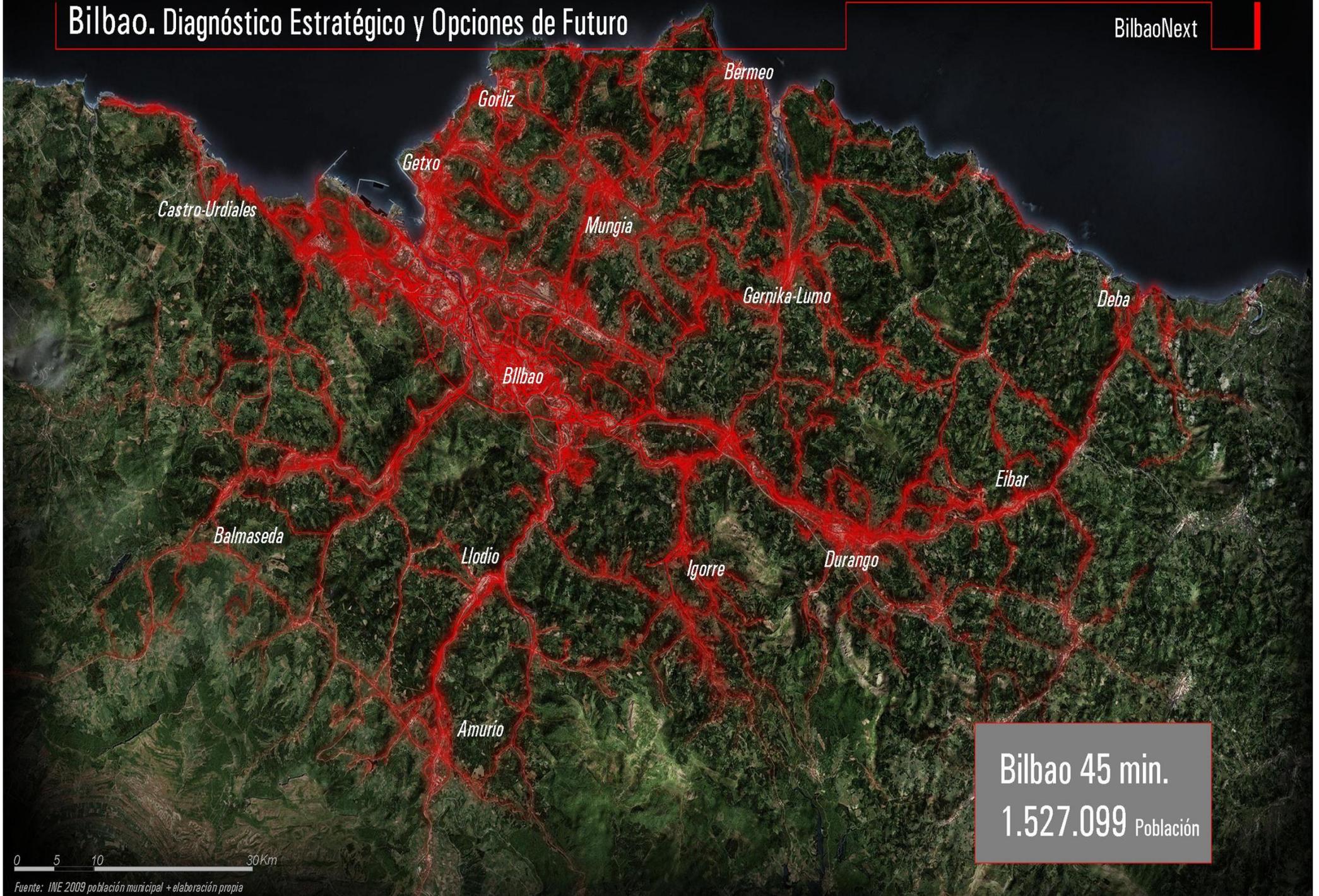
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

BilbaoNext



# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

BilbaoNext

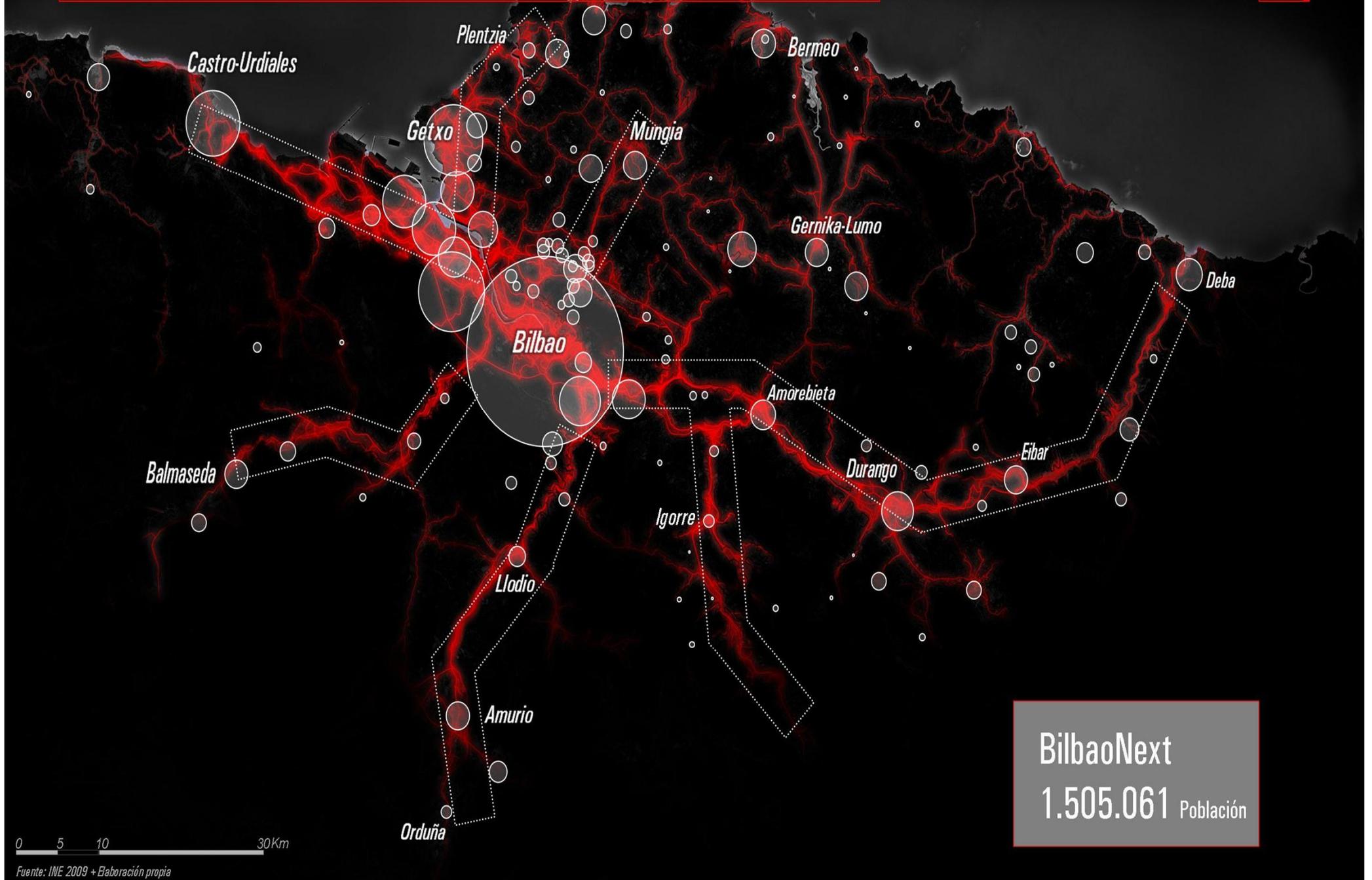


0 5 10 30 Km

Fuente: INE 2009 población municipal + elaboración propia

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

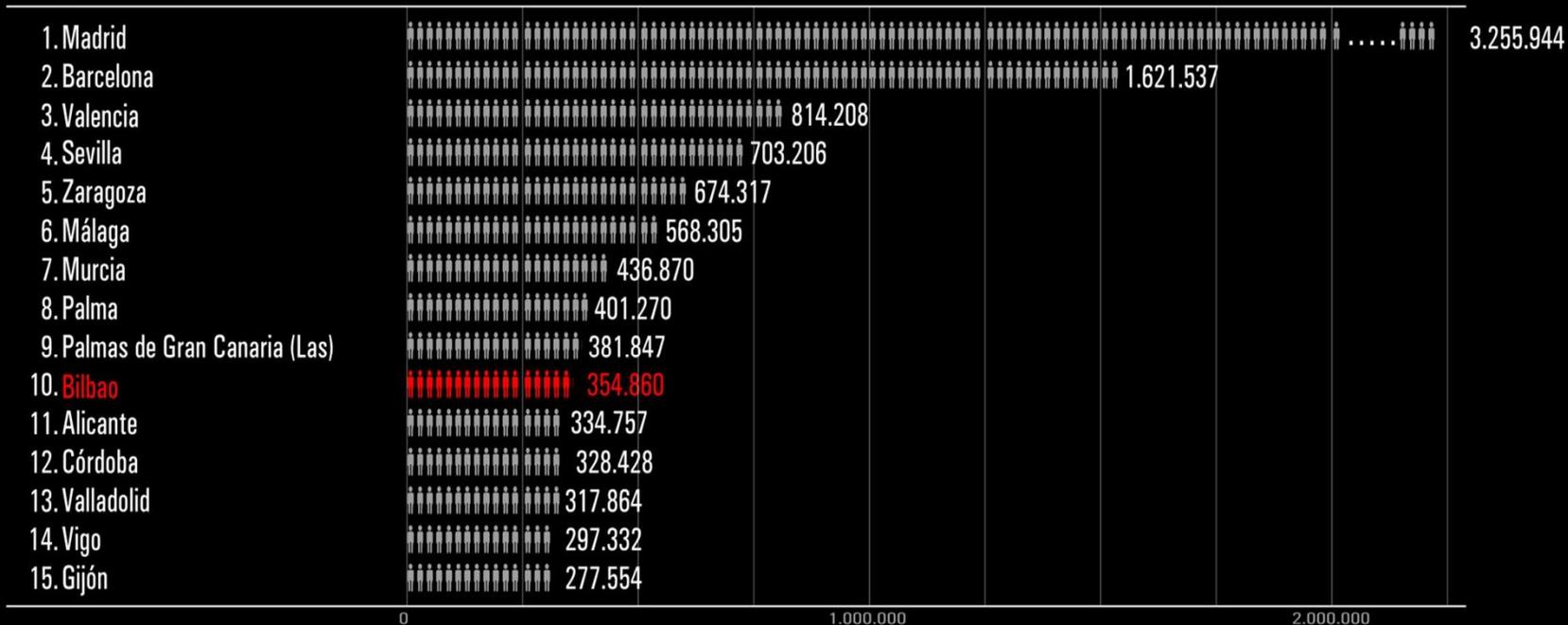
BilbaoNext



BilbaoNext  
1.505.061 Población



## Municipios Españoles (habitantes)



Fuente: elaboración propia con datos del INE 2009 y el proyecto AUDES5

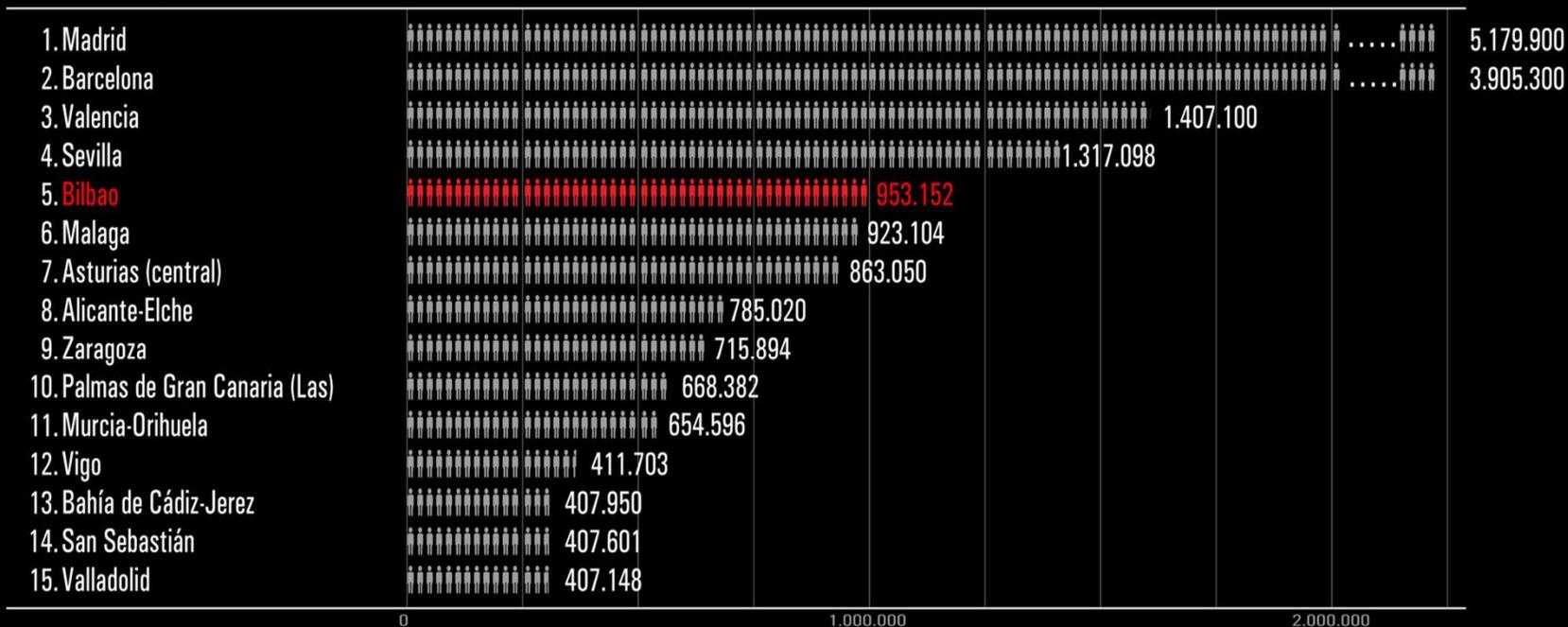
# Municipio Bilbao



Municipio Bilbao



## Áreas metropolitanas españolas (habitantes)



Fuente: elaboración propia con datos del INE 2009 y el proyecto AUDES5

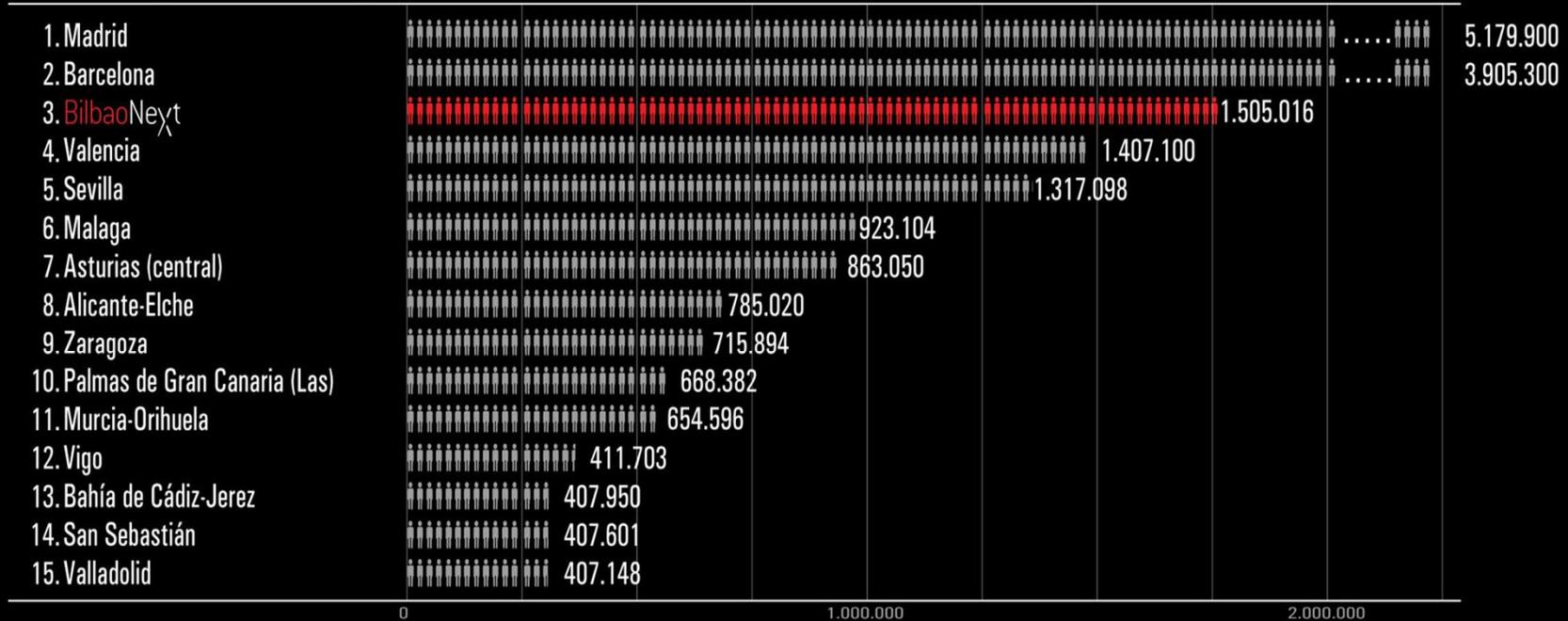
# Área Metropolitana Bilbao



Área Metropolitana Bilbao



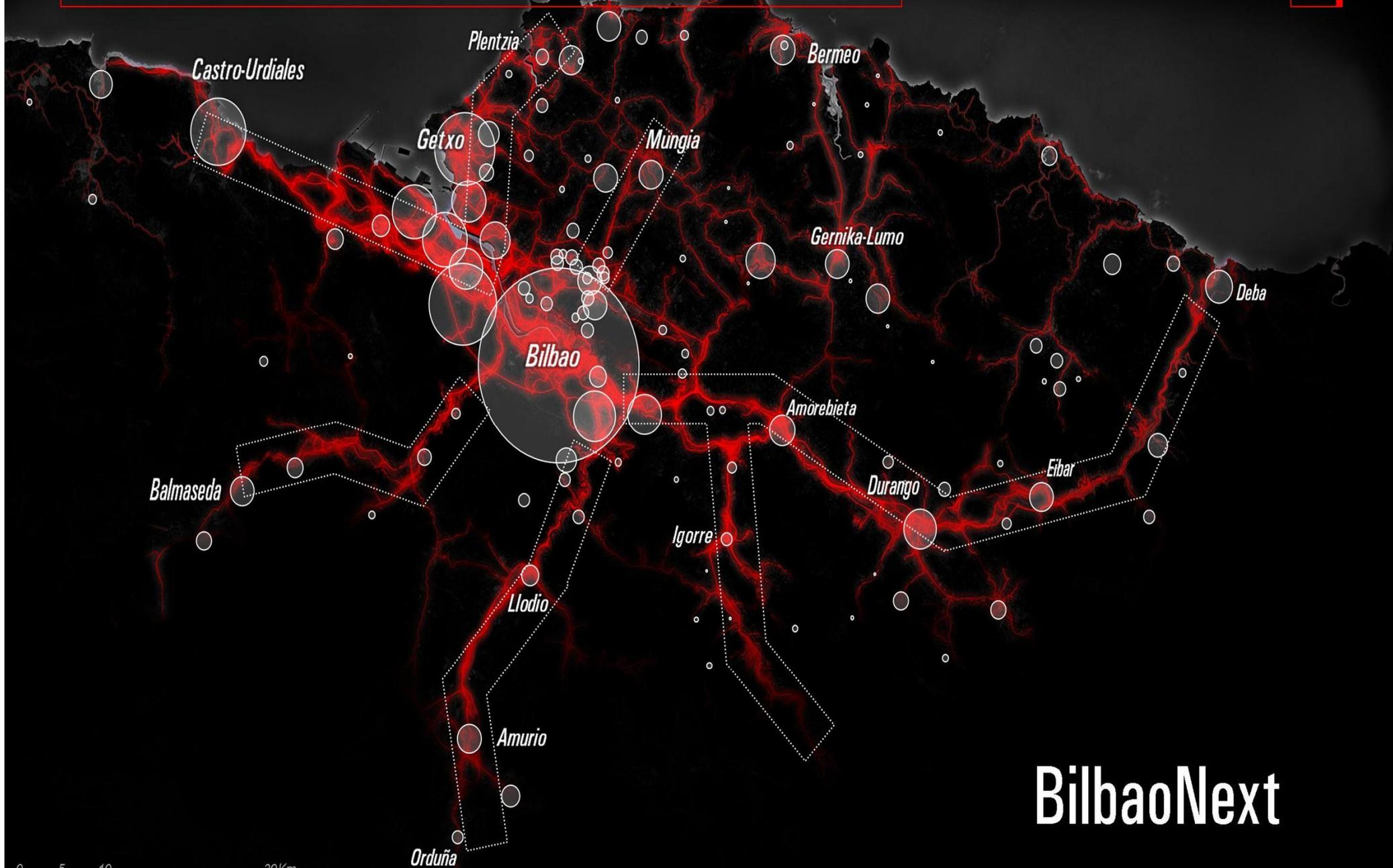
## Áreas metropolitanas españolas (habitantes)



Fuente: elaboración propia con datos del INE 2009 y el proyecto AUDES5

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

BilbaoNext



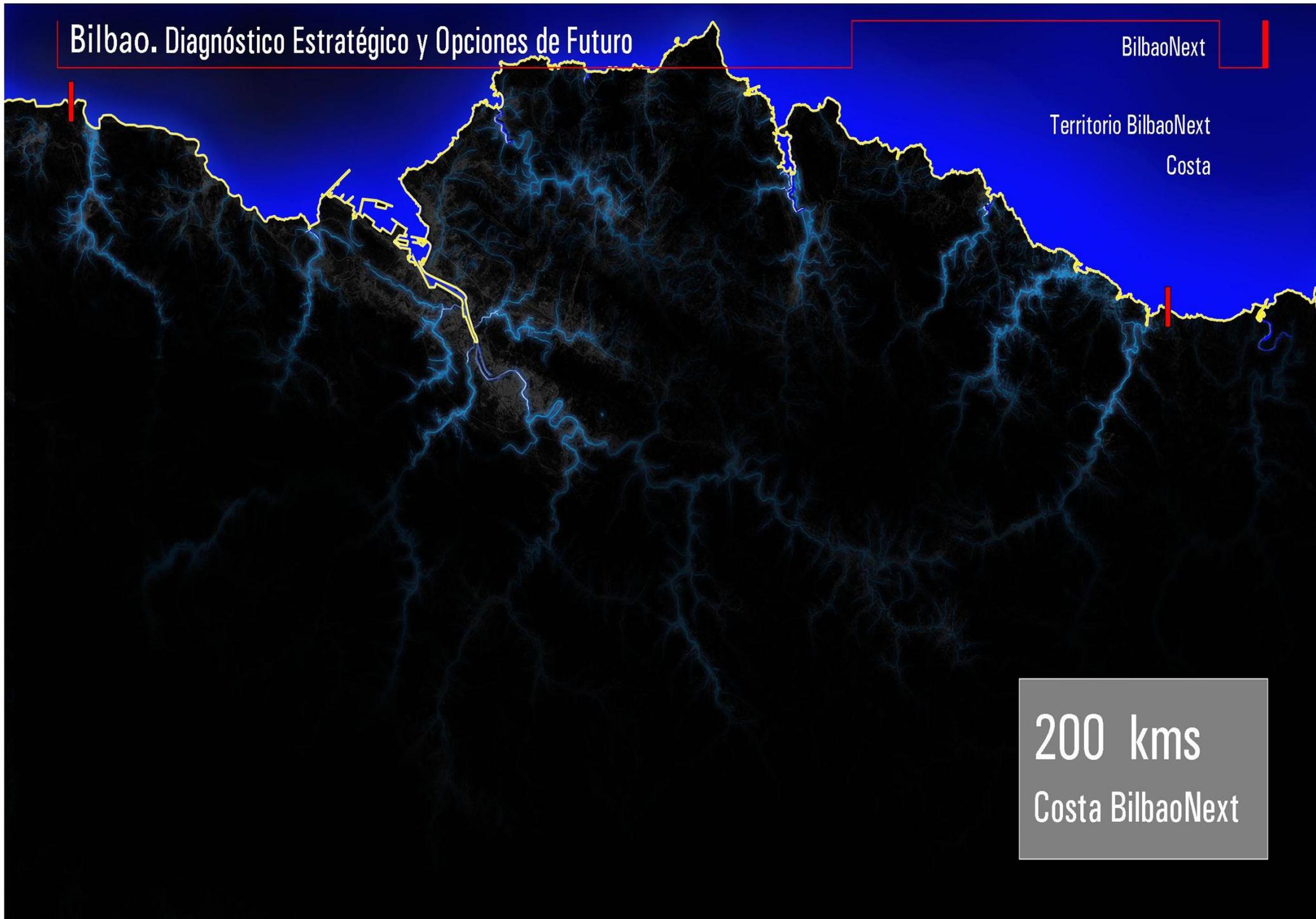
# BilbaoNext

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

BilbaoNext

Territorio BilbaoNext  
Costa

200 kms  
Costa BilbaoNext

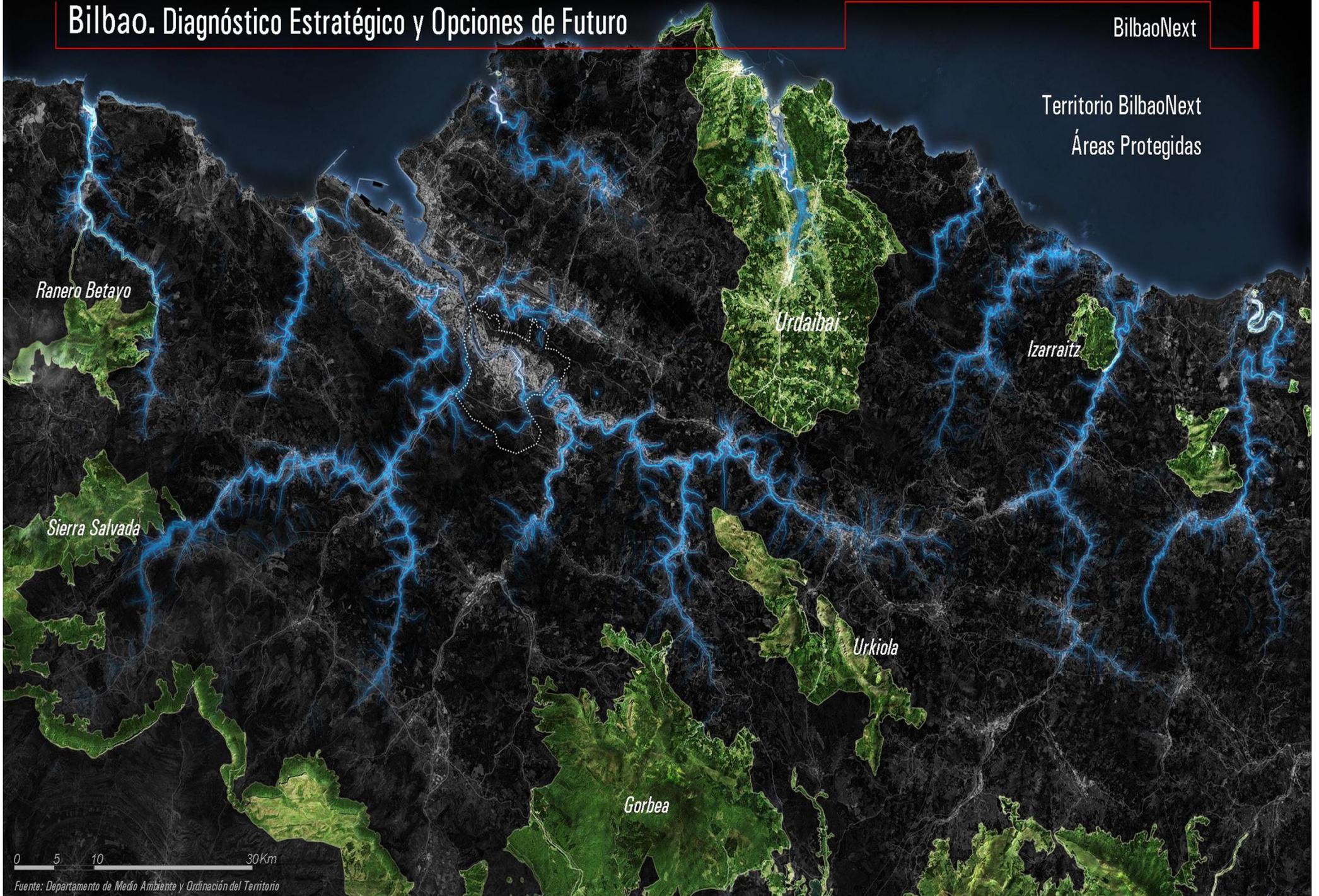




# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

BilbaoNext

Territorio BilbaoNext  
Áreas Protegidas



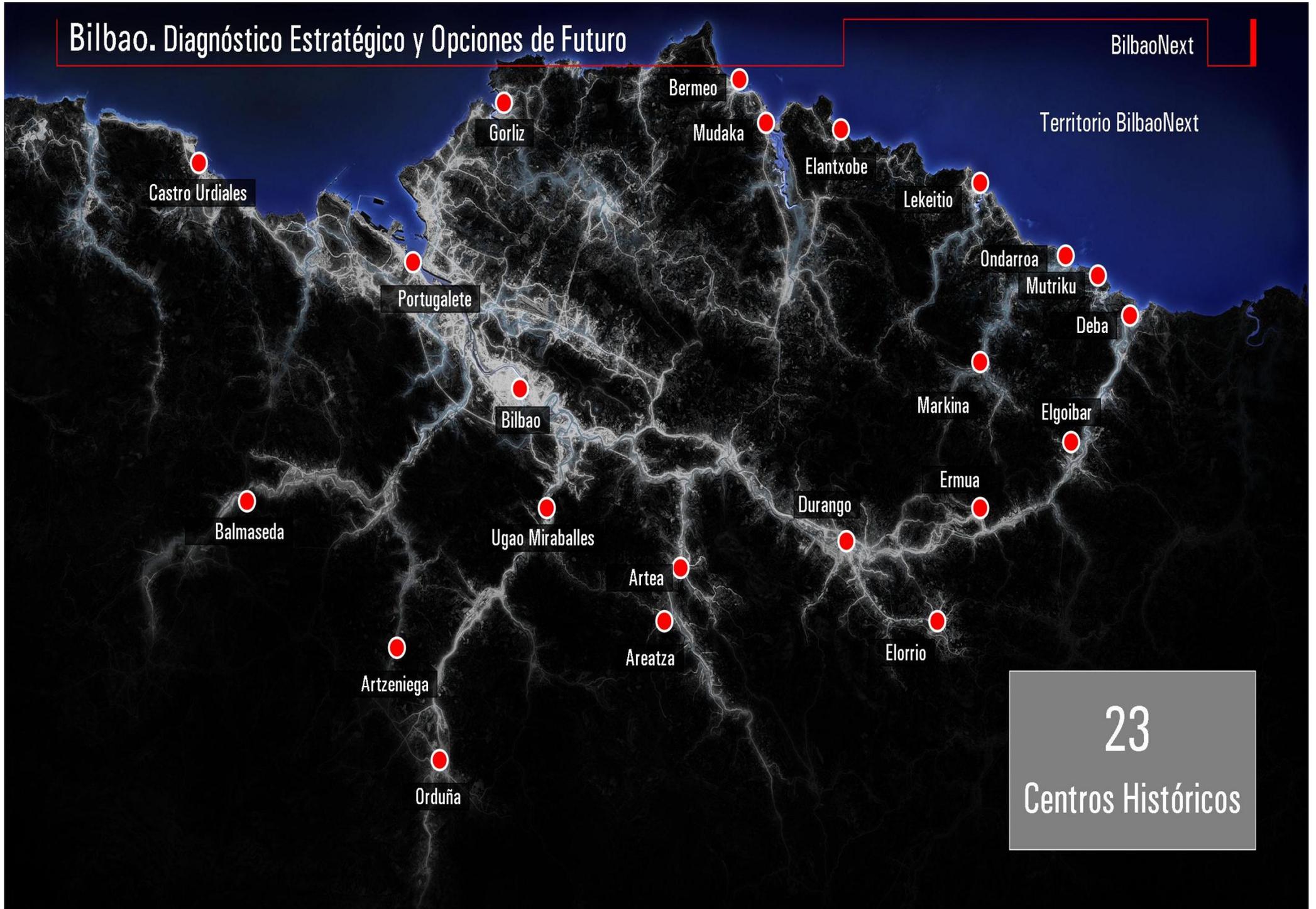
0 5 10 30Km

Fuente: Departamento de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio



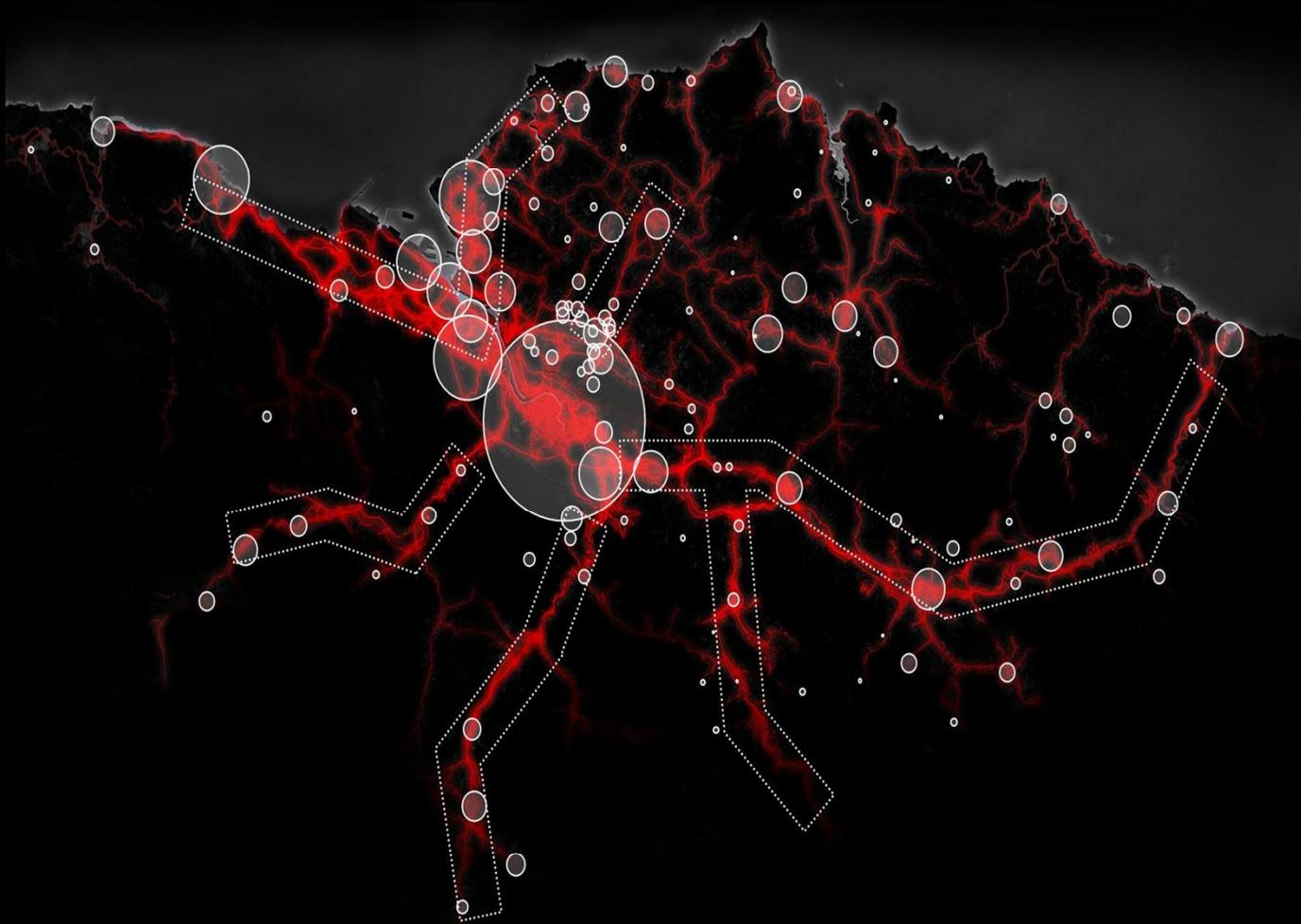
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

BilbaoNext



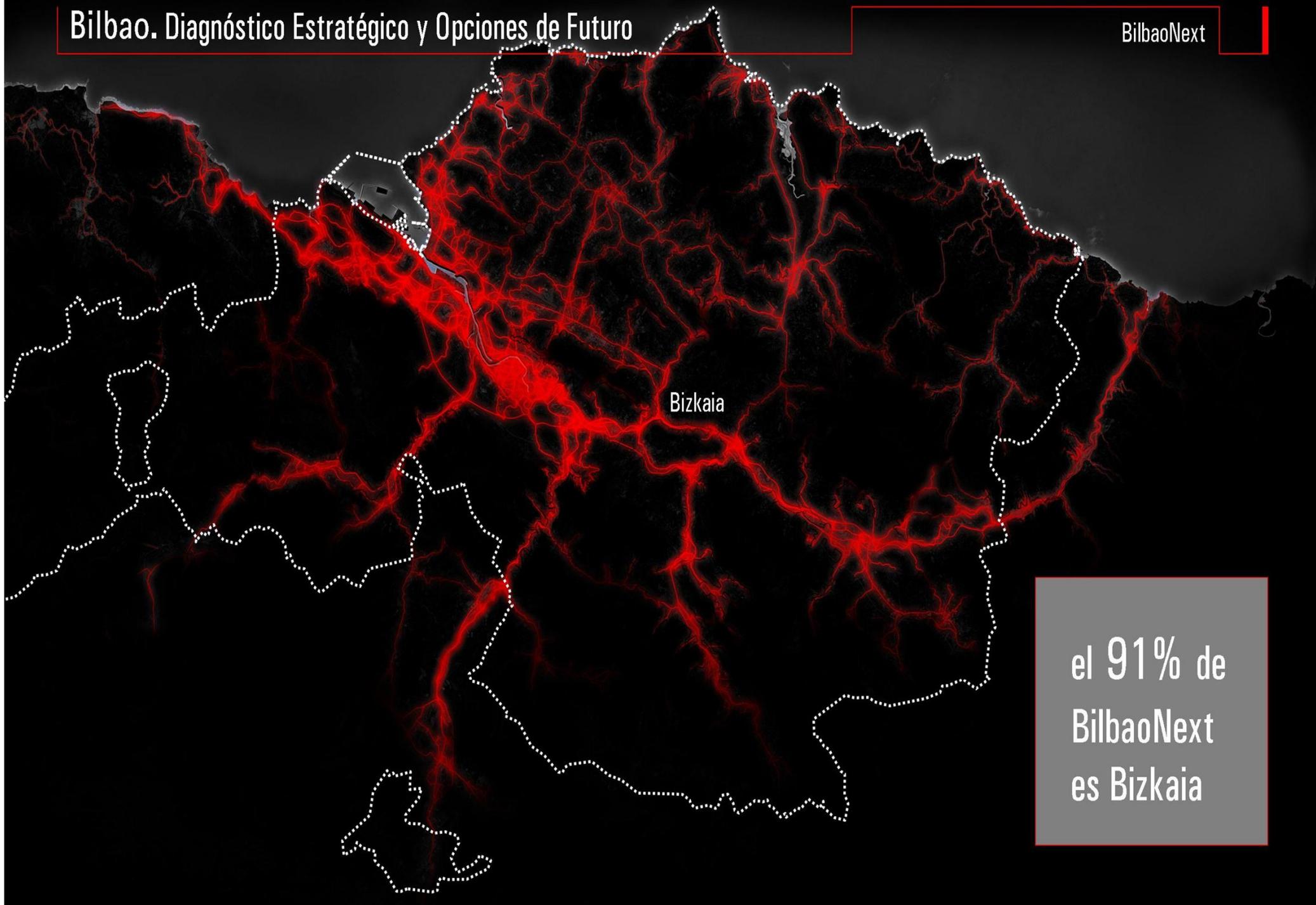
23  
Centros Históricos





## *Los Ejes de Transformación*

- 01* Fondos de Valle
- 02* Ejes Verdes
- 03* Ecobulevares
- 04* Densidad e Intensidad Urbana
- 05* Mezcla de Usos
- 06* Sistemas de Transporte Colectivo
- 07* Peatones y Bicicletas
- 08* Ejes de Creatividad e Innovación
- 09* Ejes de Articulación Urbana
- 10* Desarrollo Urbano Sostenible



el 91% de  
BilbaoNext  
es Bizkaia

*01.* Un Mundo de Ciudades. Bilbao en el Nuevo Espacio Económico Internacional

*02.* Consejo Cívico de la Villa de Bilbao. Componentes de Excelencia y Visión de Futuro

*03.* Las Tres Transformaciones

***04.*** Preparando Bilbao para los Retos del Futuro. Ciudad Completa

BilbaoNext

Sistemas Avanzados  
de Movilidad en  
BilbaoNext

Grandes Proyectos  
de Transformación

Corazones de Barrio

Bilbao DC

Liderazgo y  
Gobierno del Territorio

### Conectividad Interna

Ejes de Transformación

Cercanías

Metro

Tranvía

Autobús

Soft Car

Car Sharing

Micro-movilidad

Sistemas Avanzados de Regulación

de Tráfico y Estacionamiento

Peatones y Bicicletas

### Conectividad Exterior

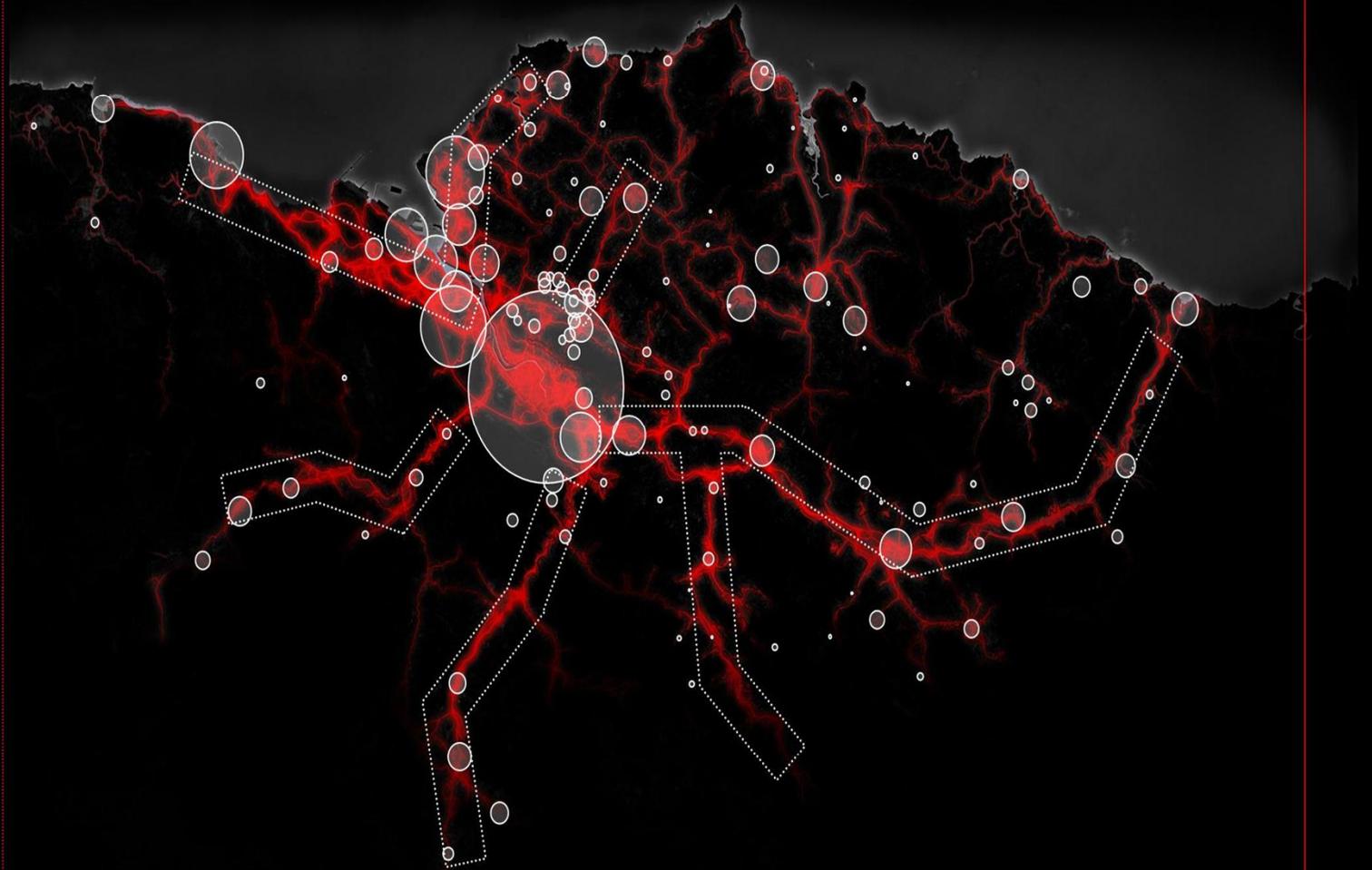
Aeropuerto

Puerto

AltaVelocidad

Intermodalidad

Sistema Logístico Inteligente



### Conectividad Interna

Ejes de Transformación

Cercanías

Metro

Tranvía

Autobús

Soft Car

Car Sharing

Micro-movilidad

Sistemas Avanzados de Regulación

de Tráfico y Estacionamiento

Peatones y Bicicletas

### Conectividad Exterior

Aeropuerto

Puerto

AltaVelocidad

Intermodalidad

Sistema Logístico Inteligente



### Conectividad Interna

Ejes de Transformación

Cercanías

Metro

Tranvía

Autobús

Soft Car

Car Sharing

Micro-movilidad

Sistemas Avanzados de Regulación  
de Tráfico y Estacionamiento

Peatones y Bicicletas

### Conectividad Exterior

Aeropuerto

Puerto

AltaVelocidad

Intermodalidad

Sistema Logístico Inteligente



### Conectividad Interna

Ejes de Transformación

Cercanías

Metro

Tranvía

Autobús

Soft Car

Car Sharing

Micro-movilidad

Sistemas Avanzados de Regulación

de Tráfico y Estacionamiento

Peatones y Bicicletas

### Conectividad Exterior

Aeropuerto

Puerto

AltaVelocidad

Intermodalidad

Sistema Logístico Inteligente



Algunas sugerencias de Sistemas Avanzados de Movilidad

ERP. Electronic Road Pricing. Singapore



*01.* Un Mundo de Ciudades. Bilbao en el Nuevo Espacio Económico Internacional

*02.* Consejo Cívico de la Villa de Bilbao. Componentes de Excelencia y Visión de Futuro

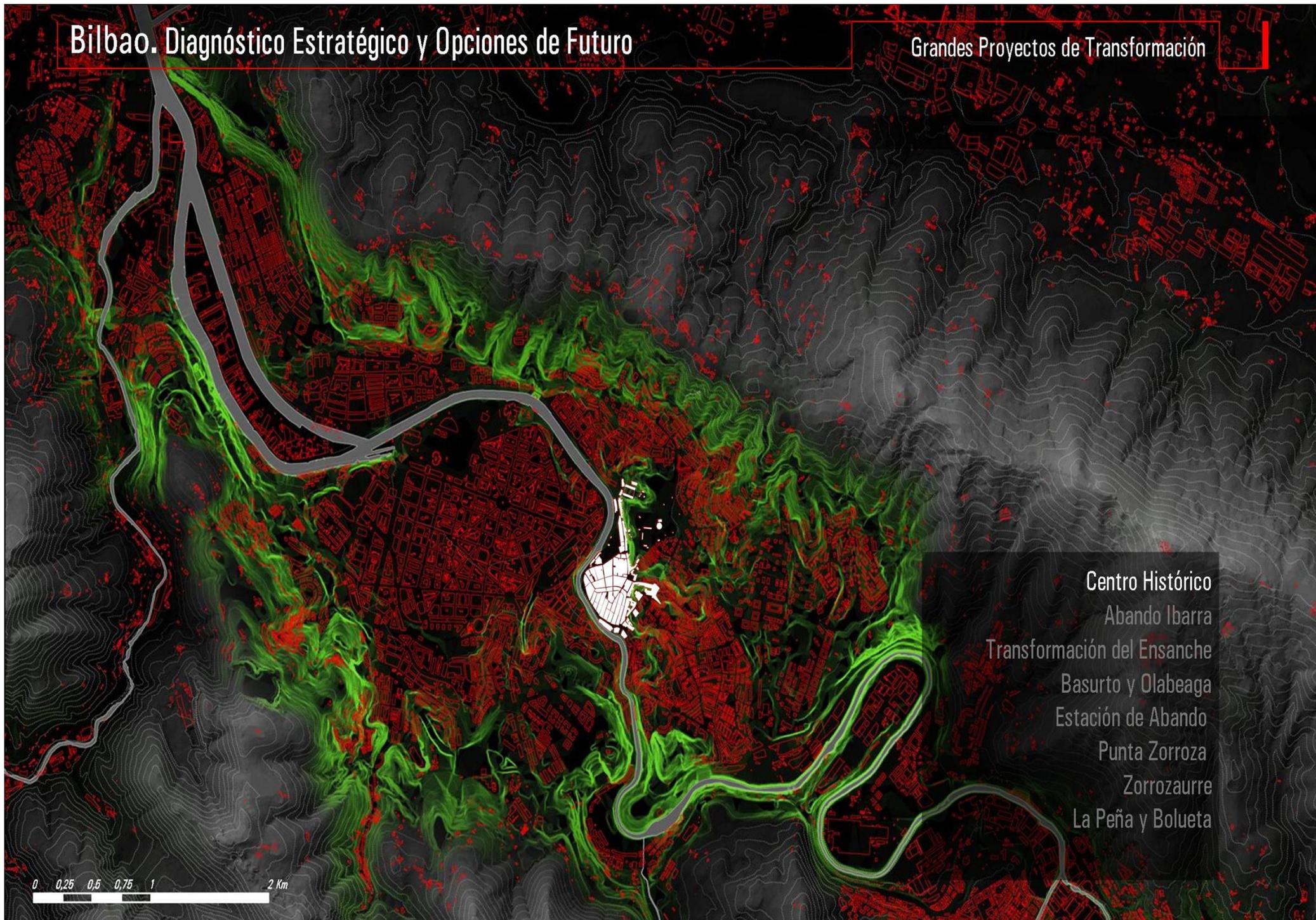
*03.* Las Tres Transformaciones

***04.*** Preparando Bilbao para los Retos del Futuro. Ciudad Completa

BilbaoNext	Sistemas Avanzados de Movilidad en BilbaoNext	Grandes Proyectos de Transformación	Corazones de Barrio	Bilbao DC	Liderazgo y Gobierno del Territorio
------------	---	-------------------------------------	---------------------	-----------	-------------------------------------

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Grandes Proyectos de Transformación



- Centro Histórico
- Abando Ibarra
- Transformación del Ensanche
- Basurto y Olabeaga
- Estación de Abando
- Punta Zorroza
- Zorrozaurre
- La Peña y Bolueta

0 0,25 0,5 0,75 1 2 Km

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

## Grandes Proyectos de Transformación

### Centro Histórico

Abando Ibarra

Transformación del Ensanche

Basurto y Olabeaga

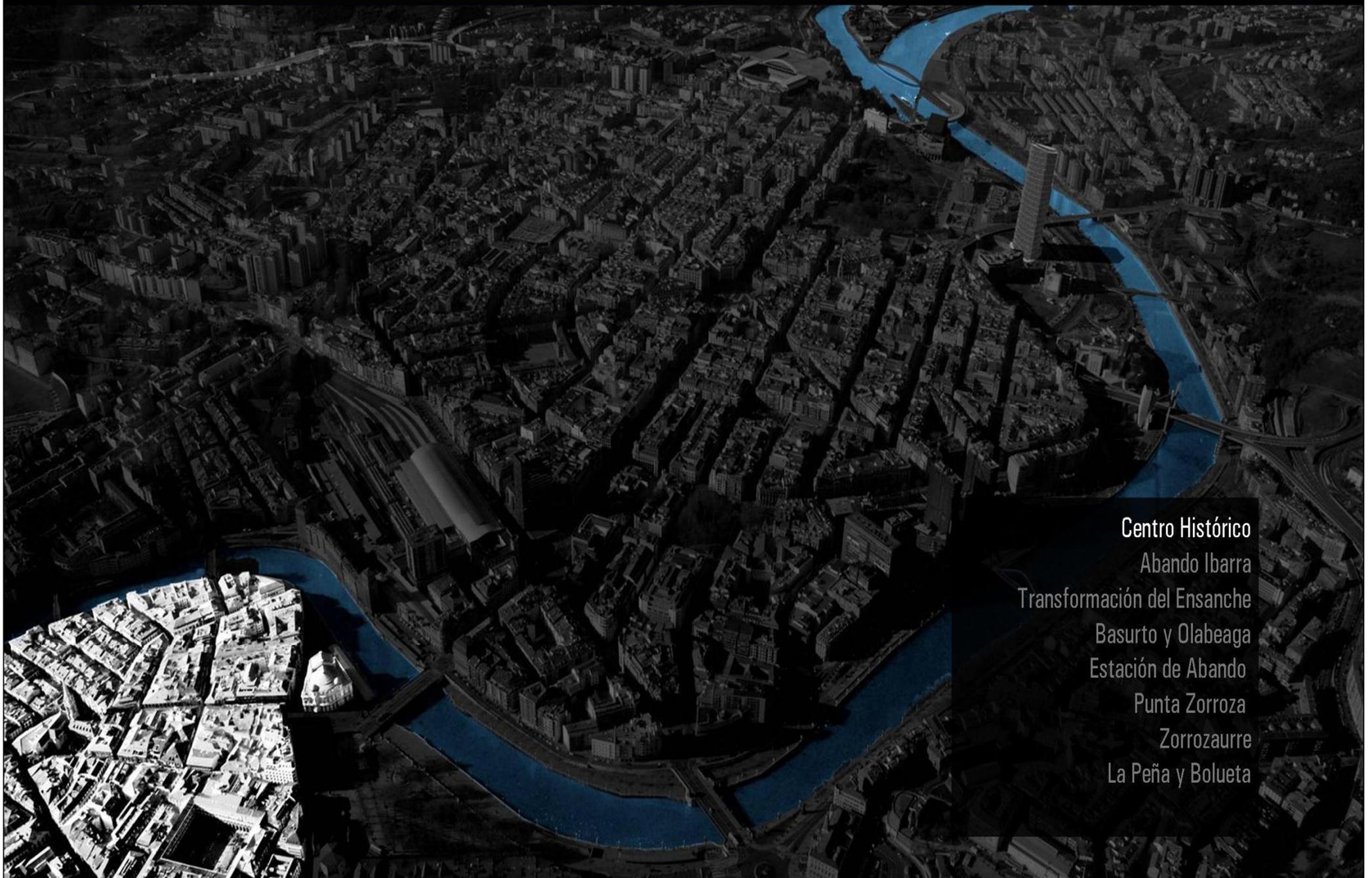
Estación de Abando

Punta Zorroza

Zorrozaurre

La Peña y Bolueta





### Centro Histórico

Abando Ibarra

Transformación del Ensanche

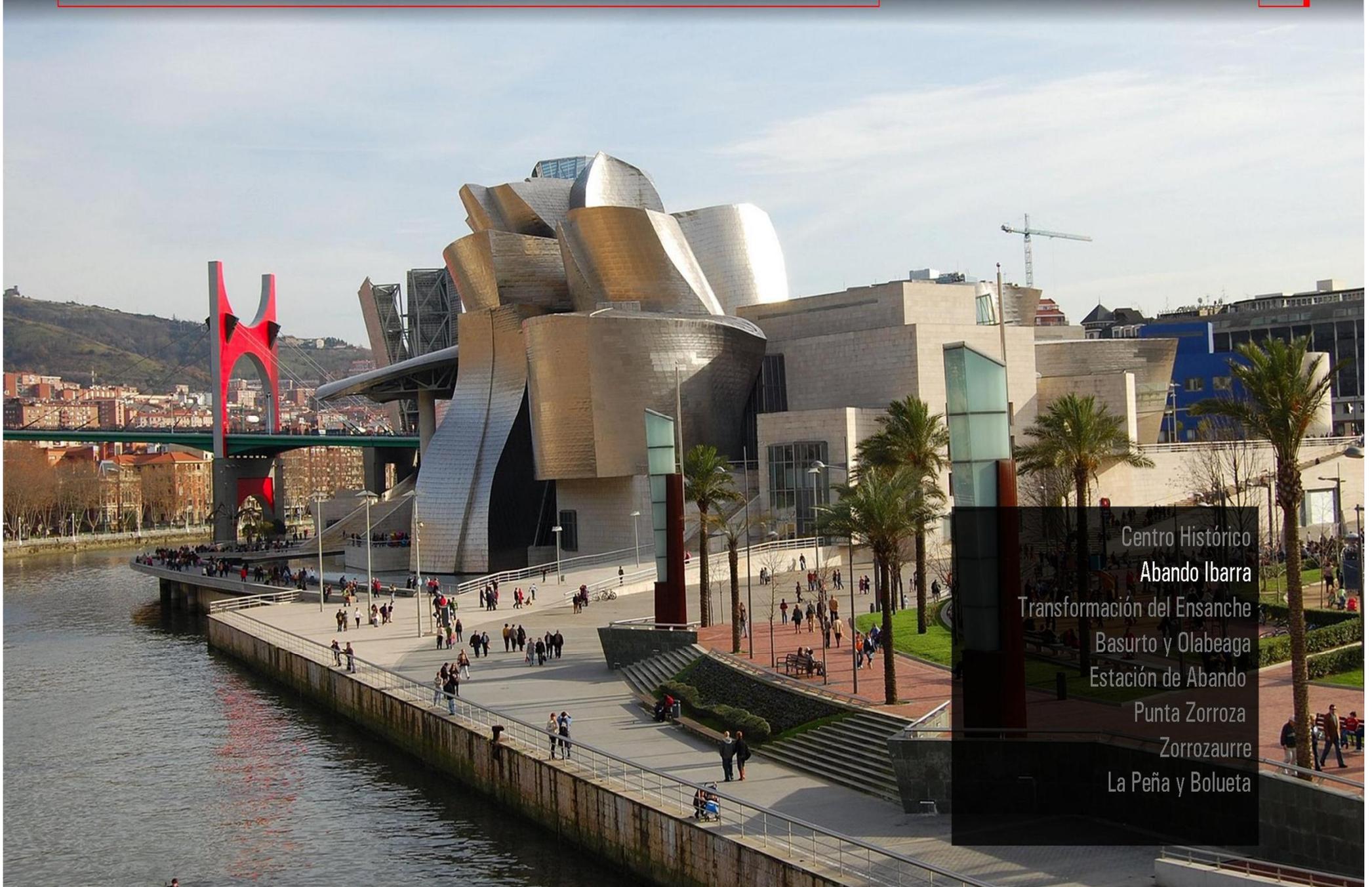
Basurto y Olabeaga

Estación de Abando

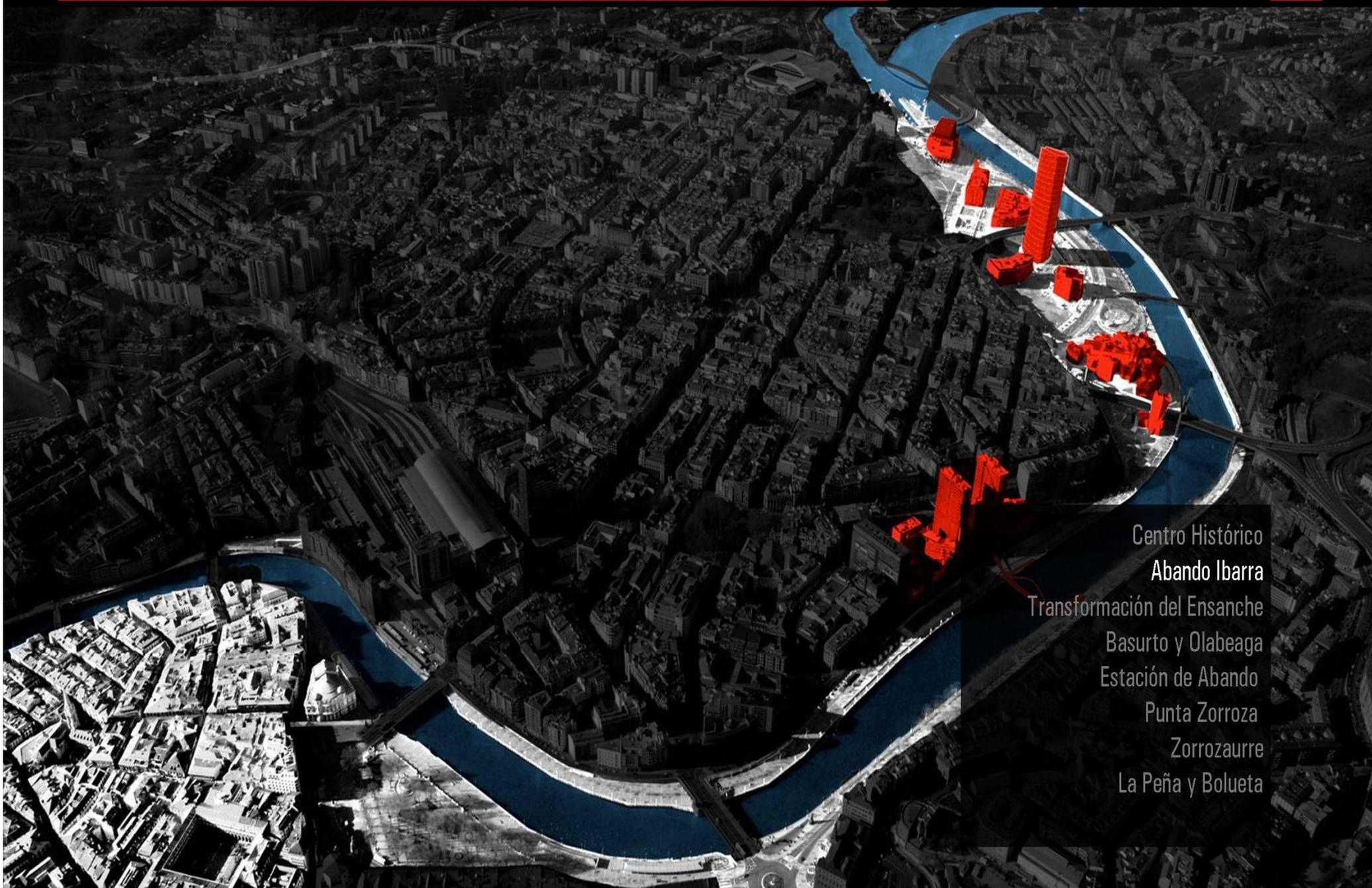
Punta Zorroza

Zorrozaurre

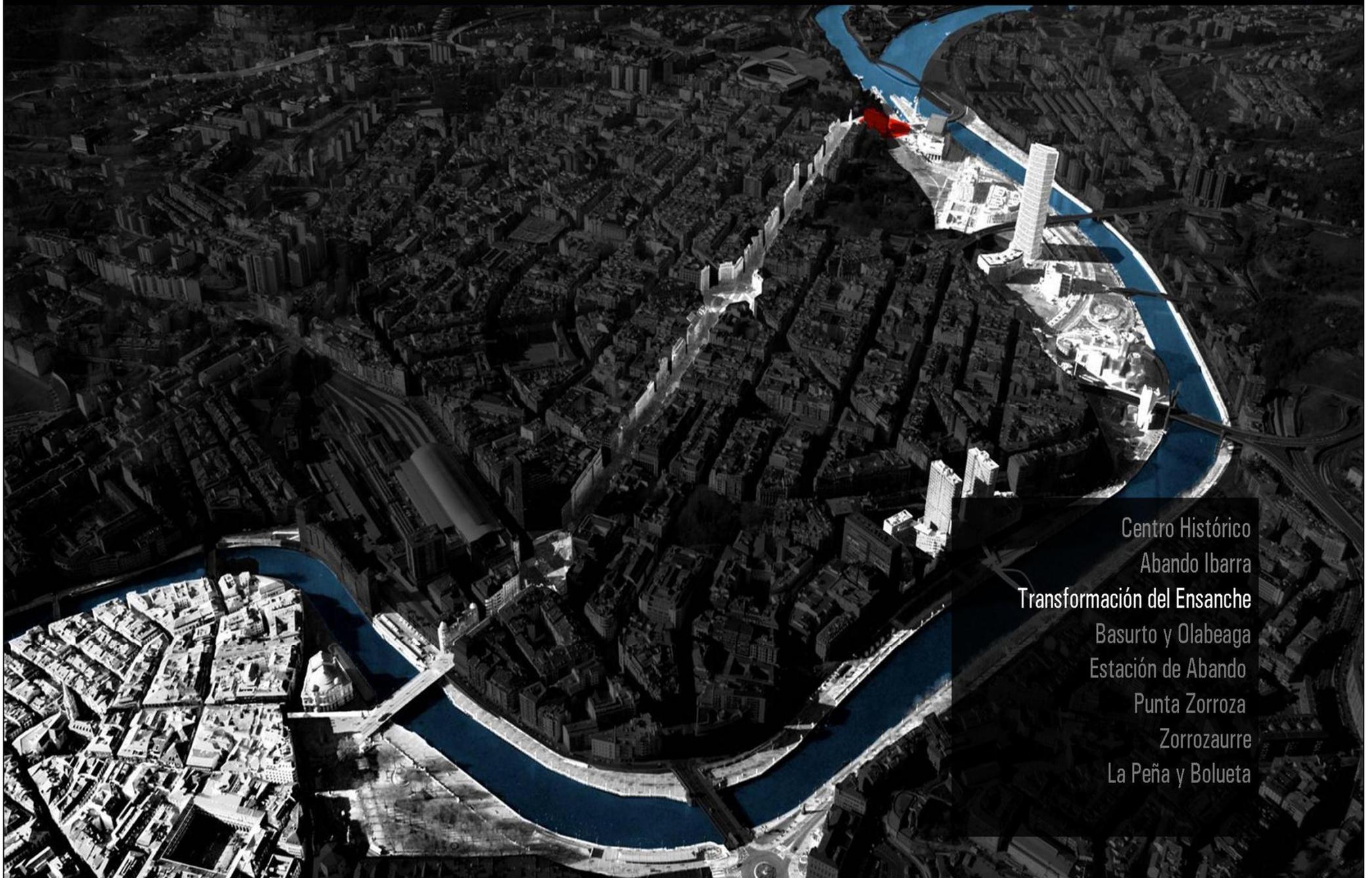
La Peña y Bolueta



Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta



- Centro Histórico
- Abando Ibarra
- Transformación del Ensanche
- Basurto y Olabeaga
- Estación de Abando
- Punta Zorroza
- Zorrozaurre
- La Peña y Bolueta

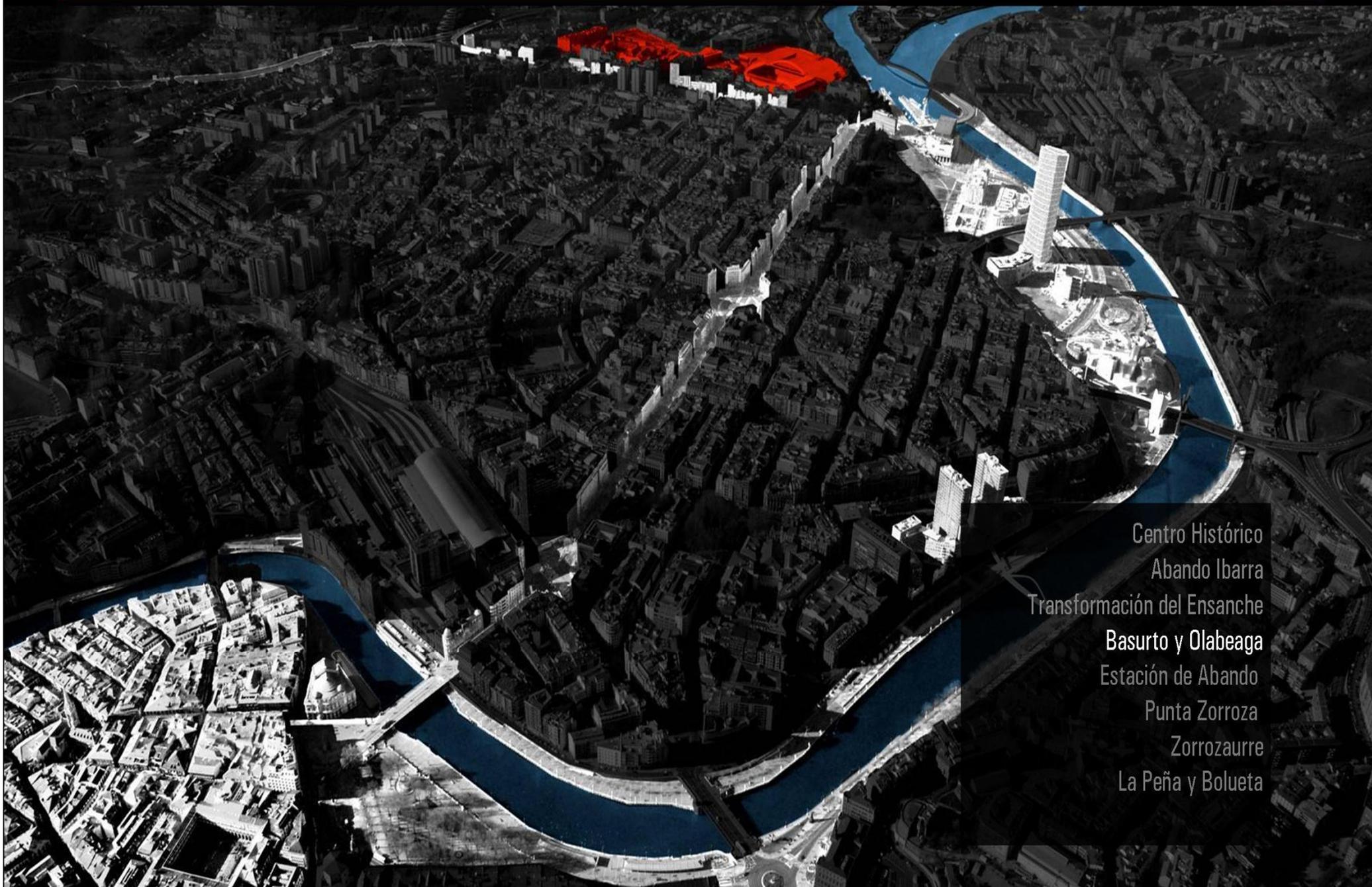


Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

## Grandes Proyectos de Transformación

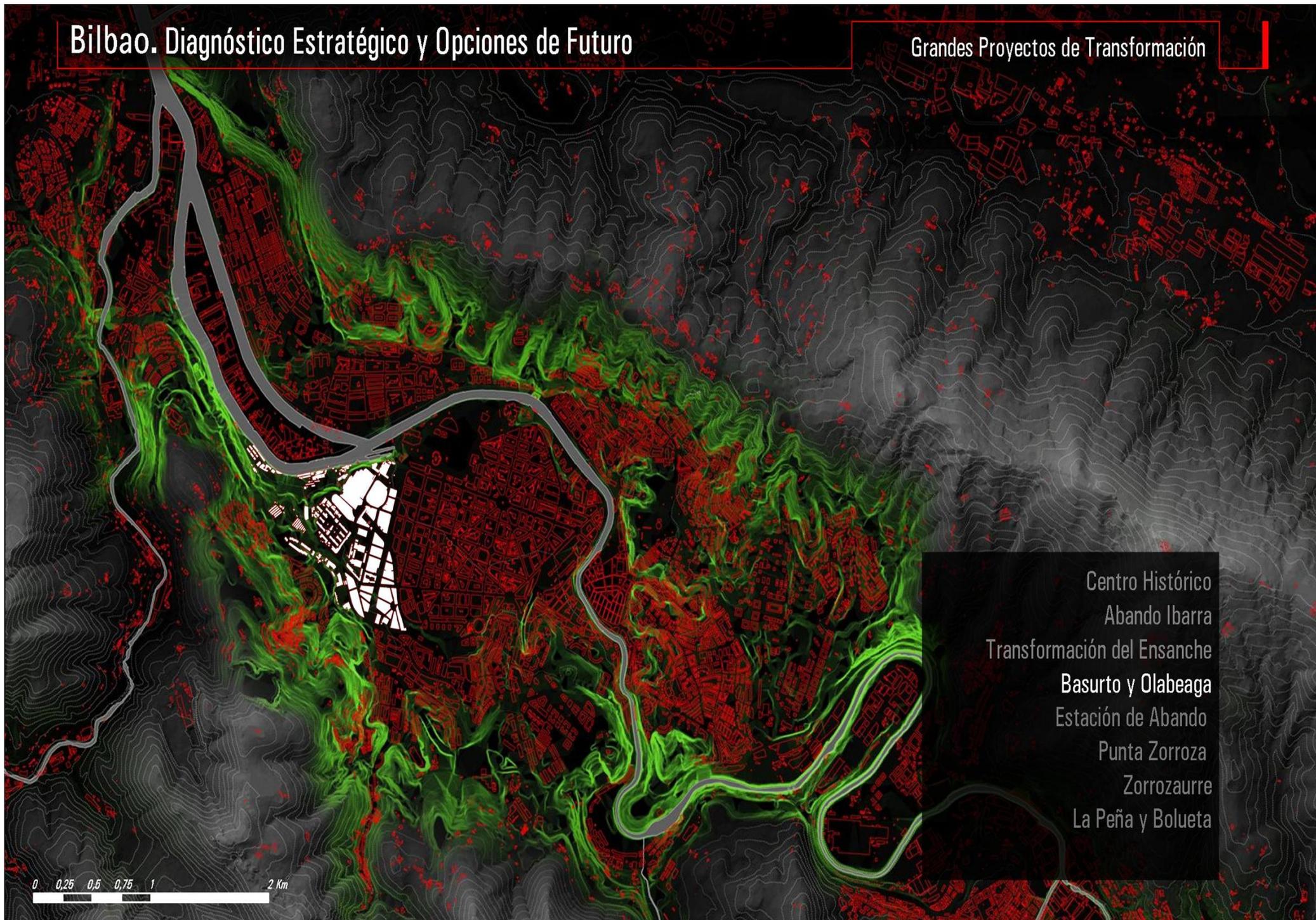
Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta

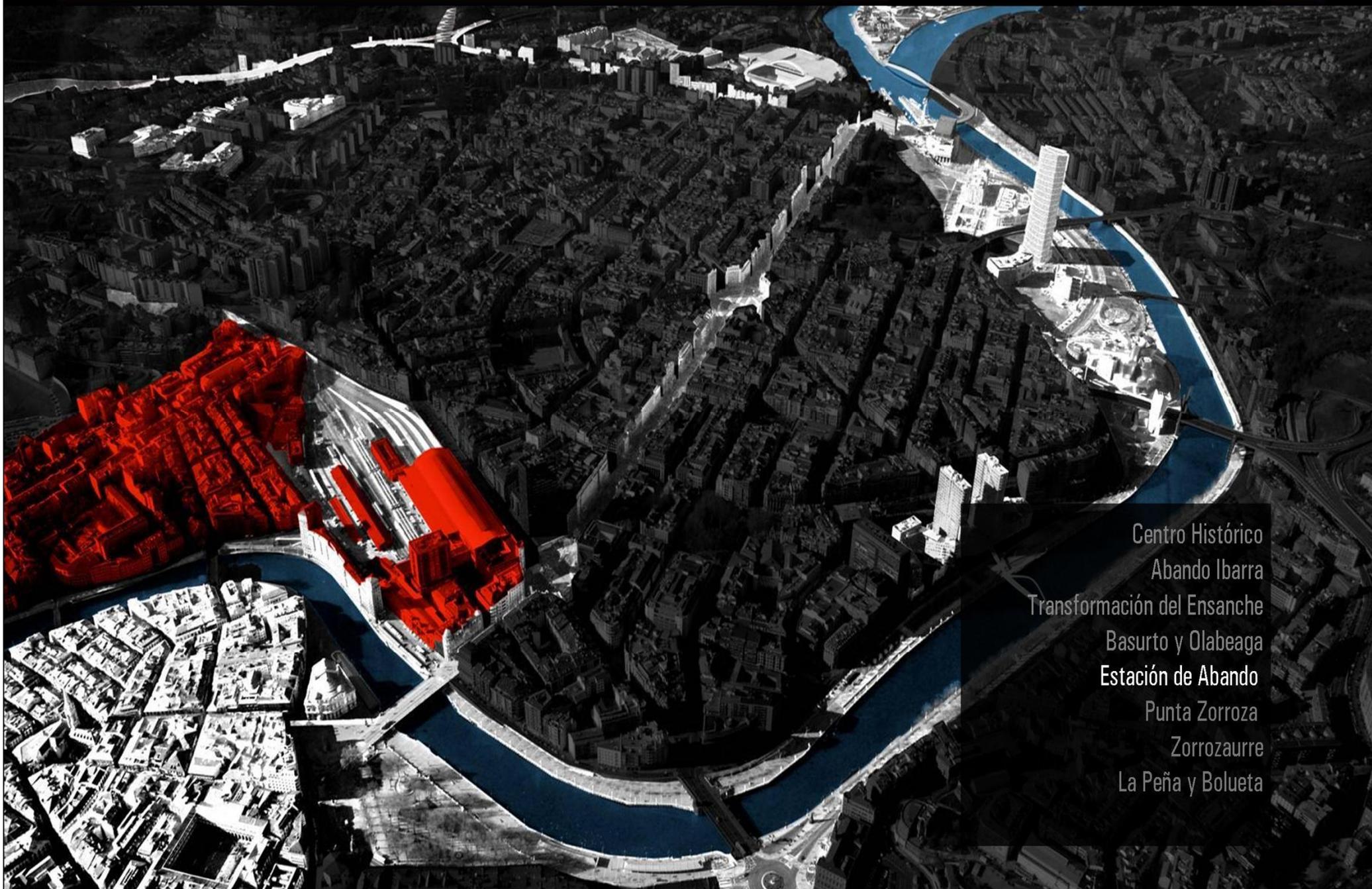


Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Grandes Proyectos de Transformación

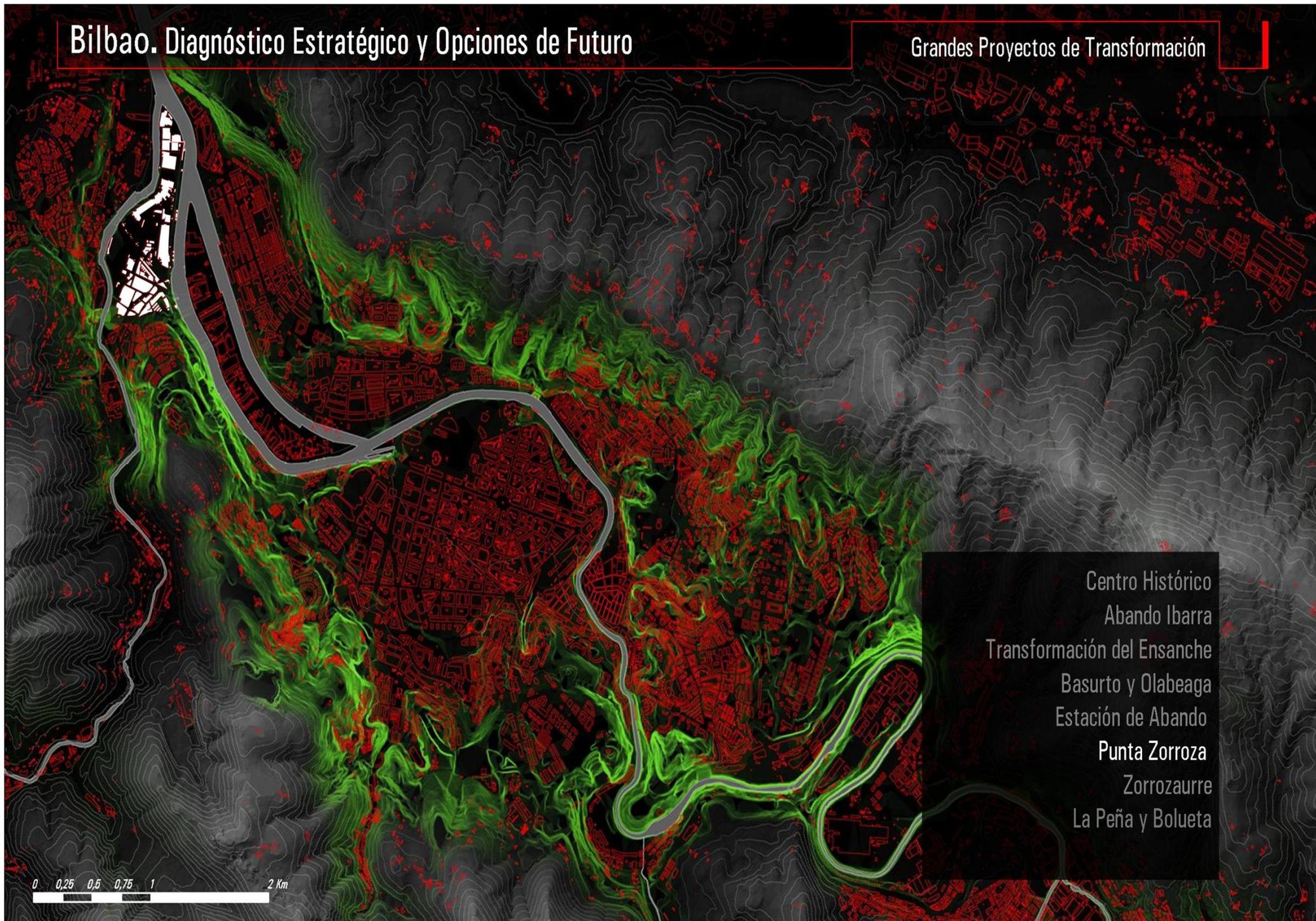




Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

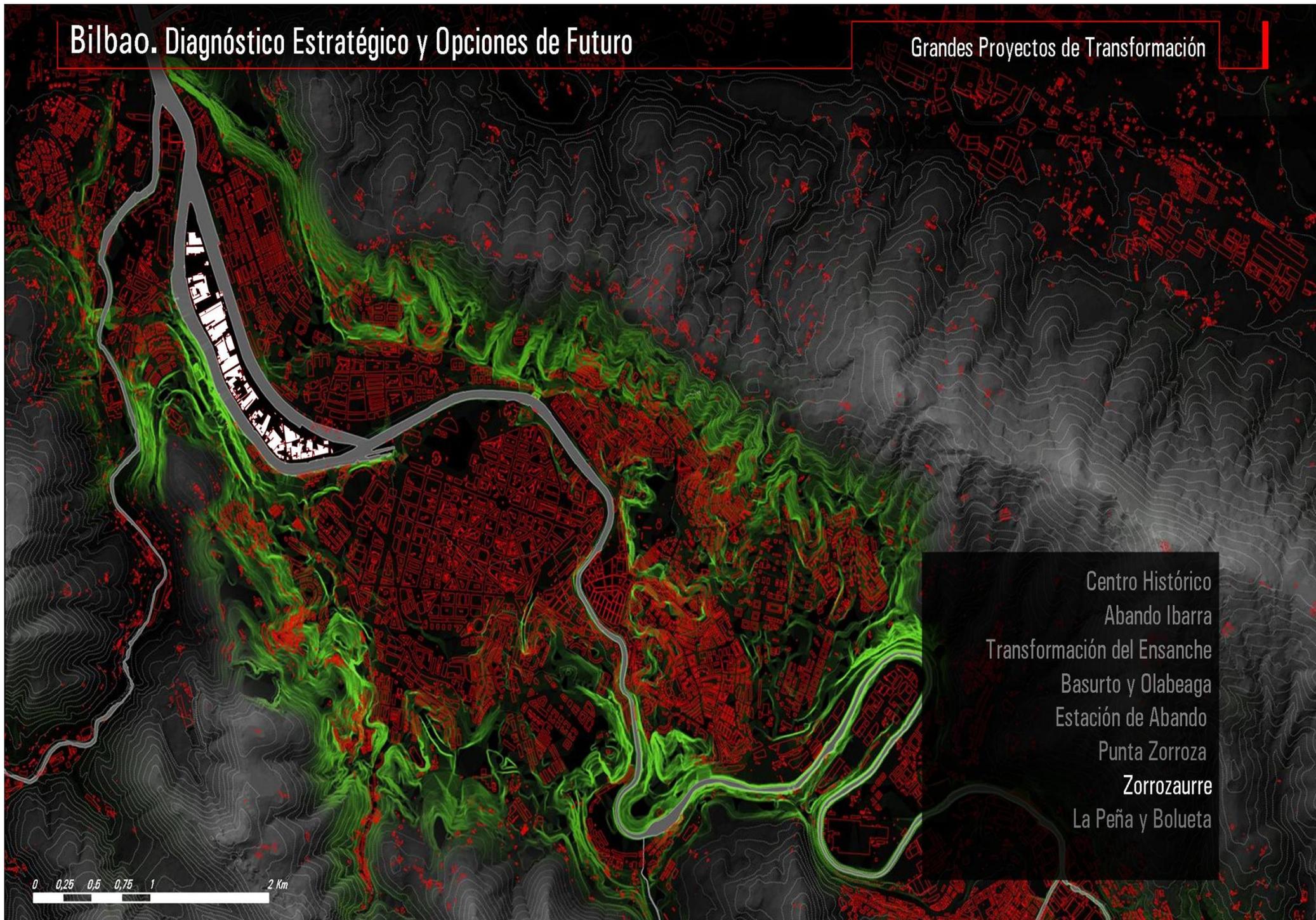
Grandes Proyectos de Transformación



- Centro Histórico
- Abando Ibarra
- Transformación del Ensanche
- Basurto y Olabeaga
- Estación de Abando
- Punta Zorroza
- Zorrozaurre
- La Peña y Bolueta

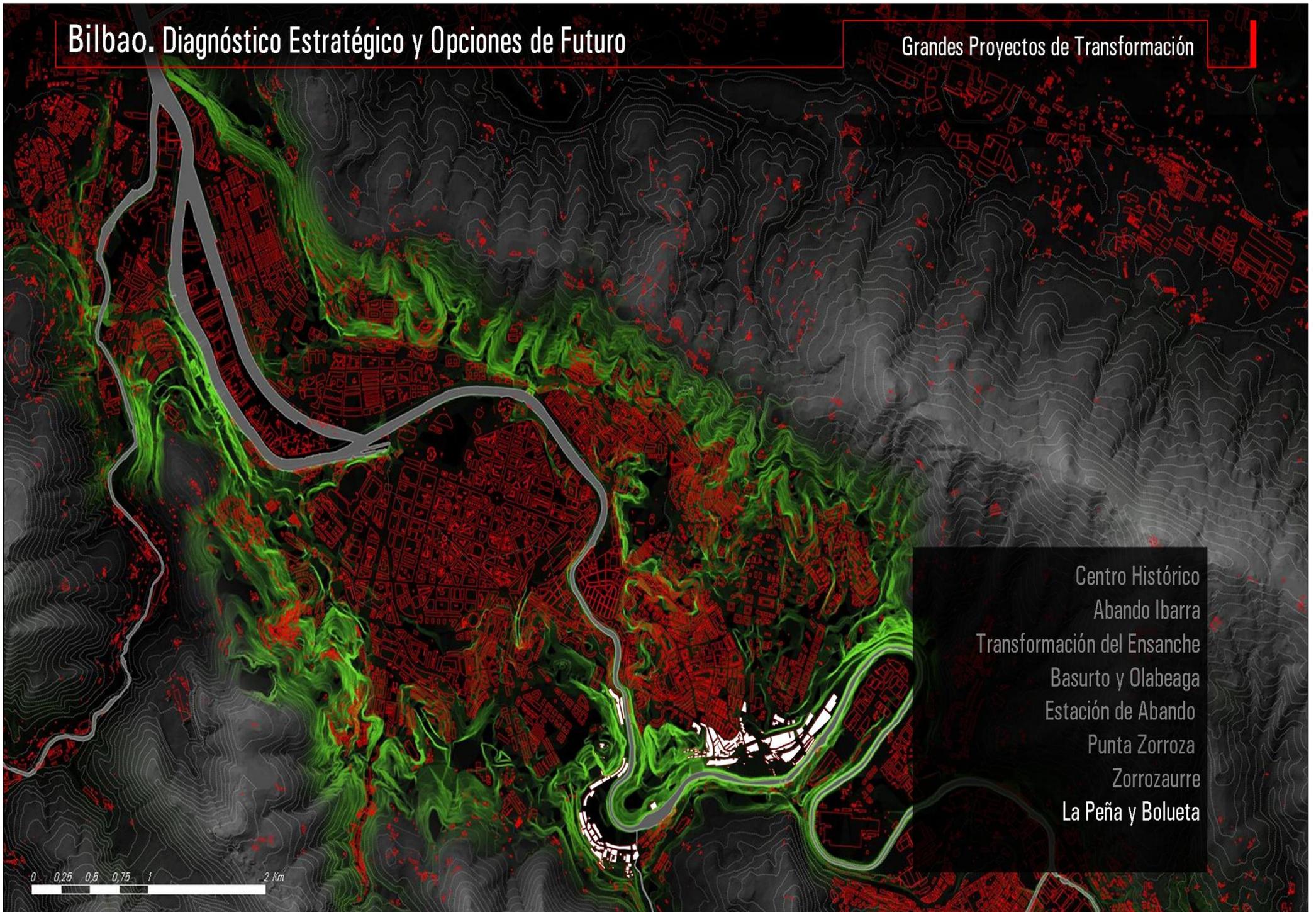
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Grandes Proyectos de Transformación



# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Grandes Proyectos de Transformación



Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta

0 0,25 0,5 0,75 1 2 Km

## Algunas sugerencias de adecuación del espacio físico de Bilbao DC

SkyGarden. BiziGane



Una oportunidad para la creación de un "Digital Hub" en Bilbao DC



SkyGarden. BiziGane



Pasado, Presente y Futuro de la Transformación de Bilbao

Centro Histórico  
Abando Ibarra  
Transformación del Ensanche  
Basurto y Olabeaga  
Estación de Abando  
Punta Zorroza  
Zorrozaurre  
La Peña y Bolueta

0 0,25 0,5 0,75 1 2 Kilometros



1. Punta Zorroza

2. Zorrozaurre

3. Basurto / Olabeaga

4. Estación de Abando / San Francisco

5. Área de Bolueta

*01.* Un Mundo de Ciudades. Bilbao en el Nuevo Espacio Económico Internacional

*02.* Consejo Cívico de la Villa de Bilbao. Componentes de Excelencia y Visión de Futuro

*03.* Las Tres Transformaciones

***04.*** Preparando Bilbao para los Retos del Futuro. Ciudad Completa

BilbaoNext	Sistemas Avanzados de Movilidad en BilbaoNext	Grandes Proyectos de Transformación	Corazones de Barrio	Bilbao DC	Liderazgo y Gobierno del Territorio
------------	---	-------------------------------------	---------------------	-----------	-------------------------------------

## 8 Distritos

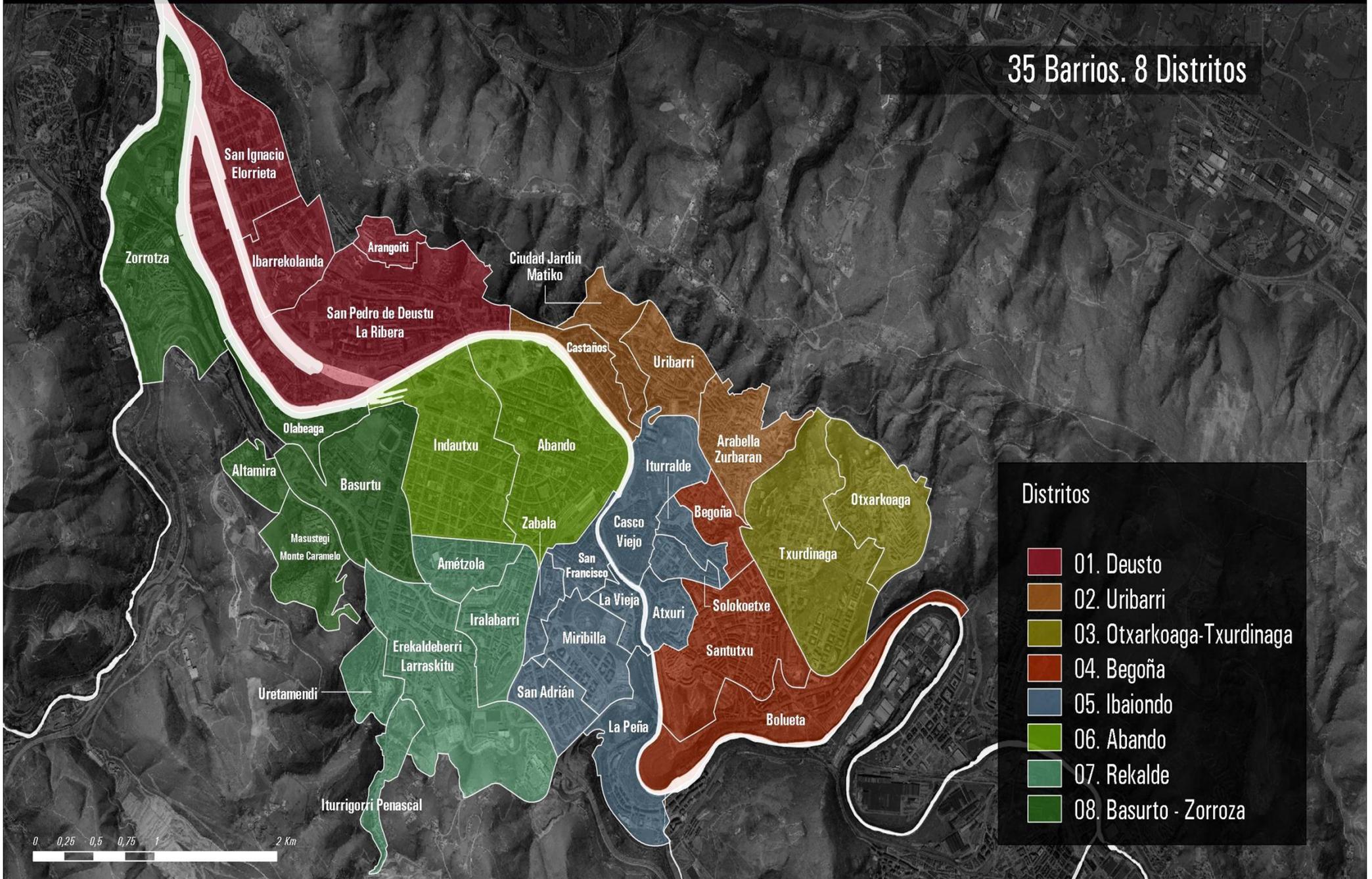


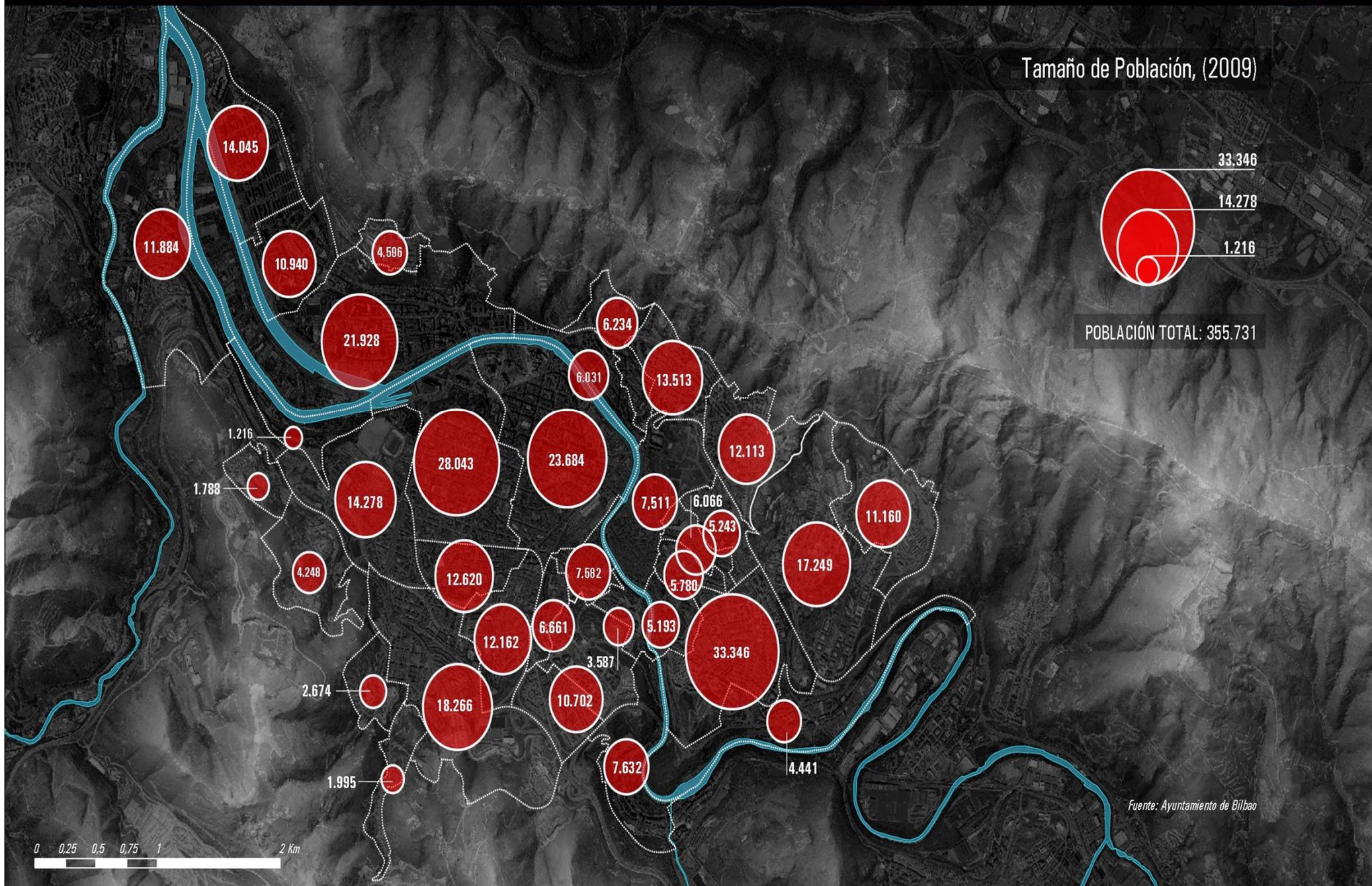
- 01. Deusto
- 02. Uribarri
- 03. Otxarkoaga-Txurdinaga
- 04. Begoña
- 05. Ibaiondo
- 06. Abando
- 07. Rekalde
- 08. Basurto - Zorroza

35 Barrios



35 Barrios. 8 Distritos



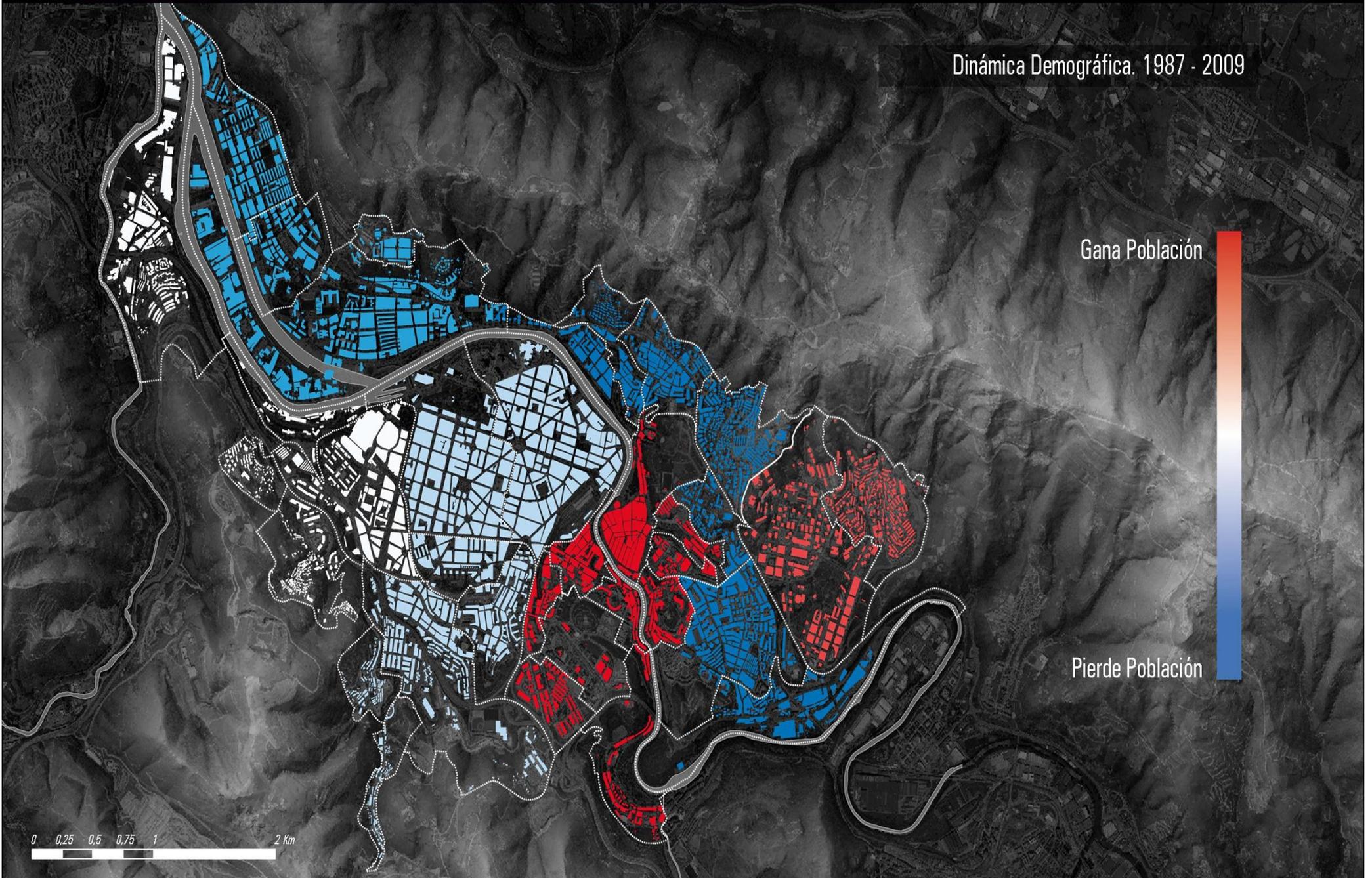


Dinámica Demográfica. 1987 - 2009

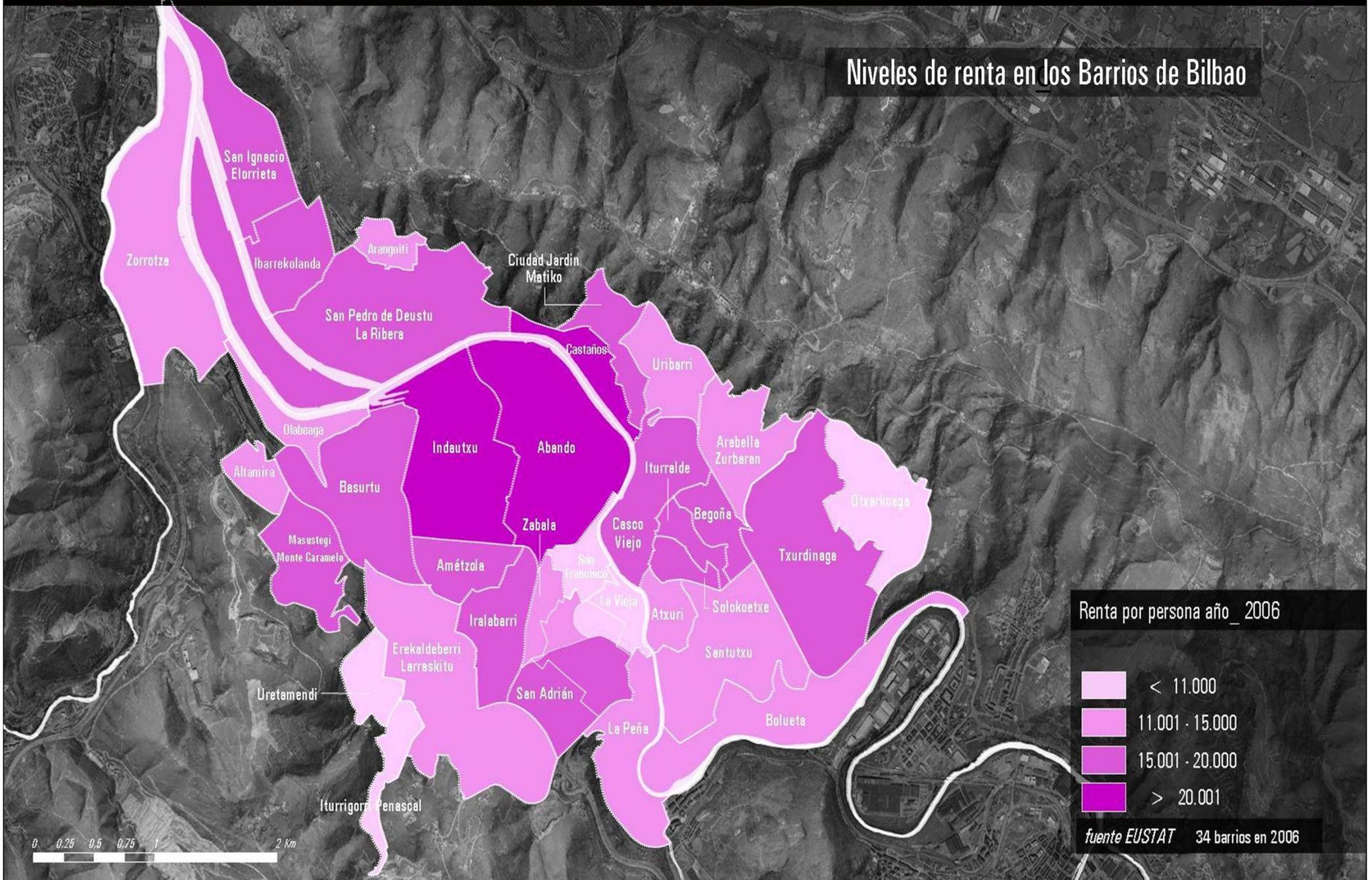
Gana Población

Pierde Población

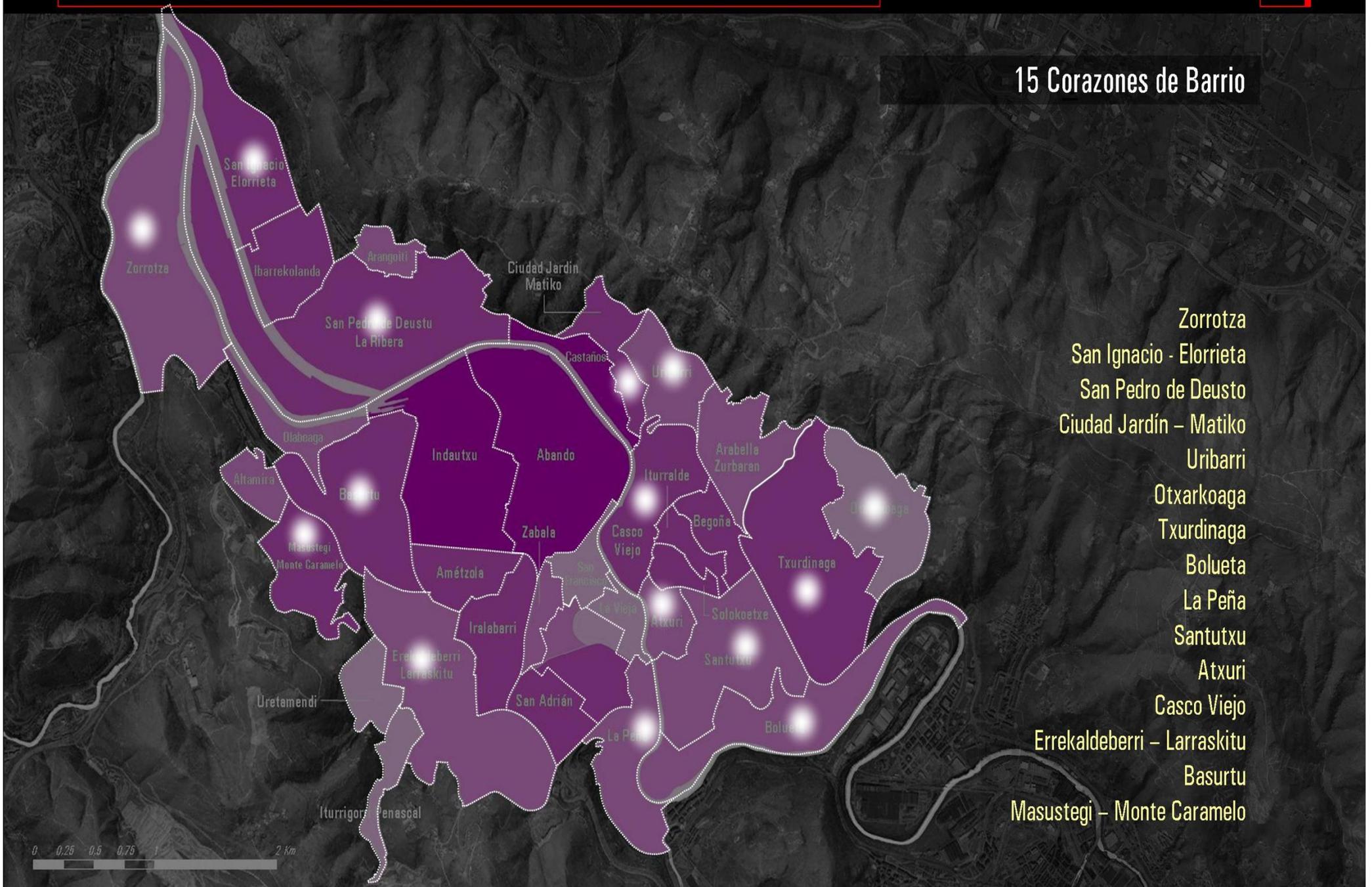
0 0,25 0,5 0,75 1 2 Km



## Niveles de renta en los Barrios de Bilbao



### 15 Corazones de Barrio



- Zorrotza
- San Ignacio - Elorrieta
- San Pedro de Deusto
- Ciudad Jardín – Matiko
- Uribarri
- Otxarkoaga
- Txurdinaga
- Bolueta
- La Peña
- Santutxu
- Atxuri
- Casco Viejo
- Errekaldeberri – Larraskitu
- Basurtu
- Masustegi – Monte Caramelo

# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

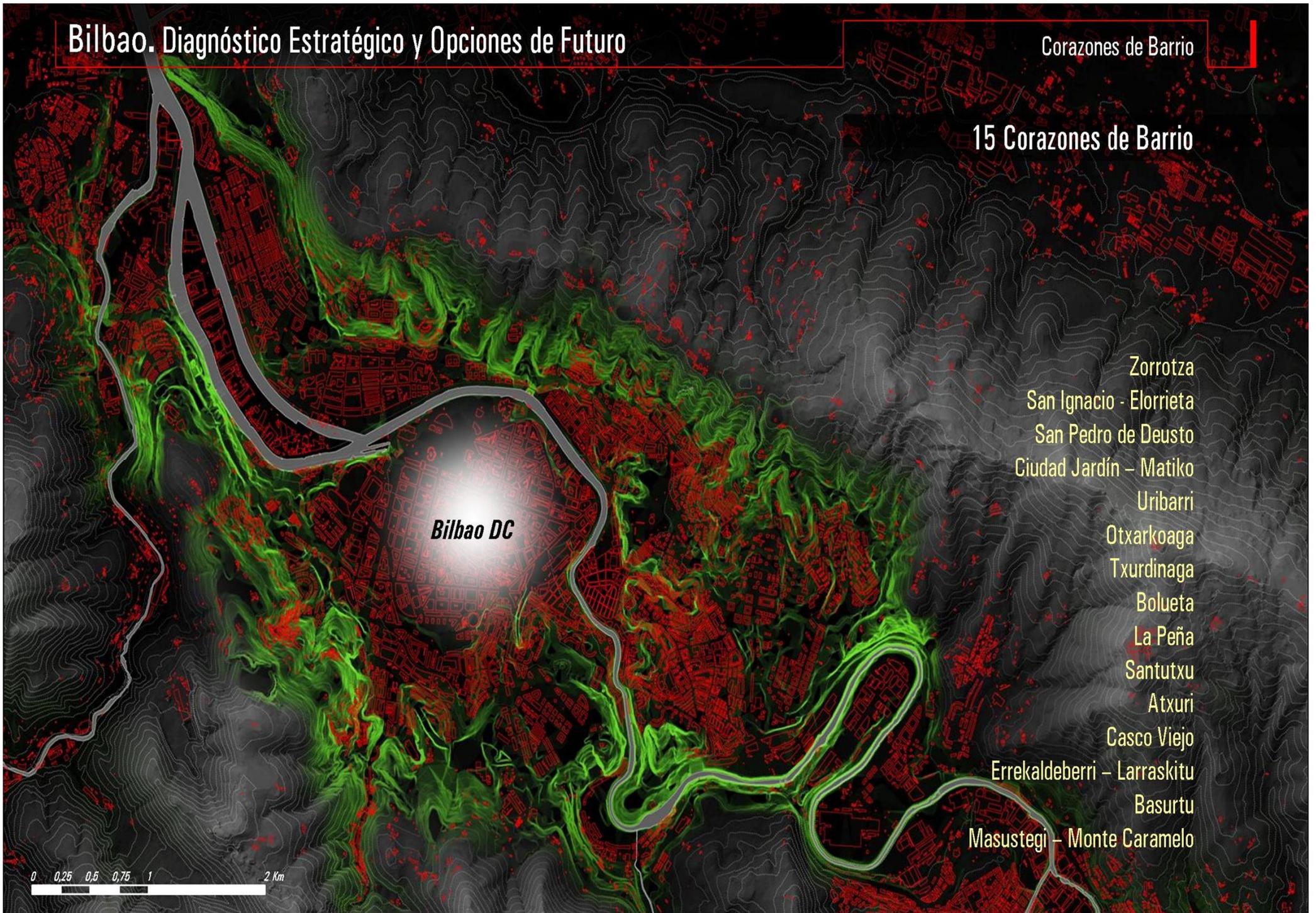
Corazones de Barrio

## 15 Corazones de Barrio

*Bilbao DC*

- Zorrotza
- San Ignacio - Elorrieta
- San Pedro de Deusto
- Ciudad Jardín - Matiko
- Uribarri
- Otxarkoaga
- Txurdinaga
- Bolueta
- La Peña
- Santutxu
- Atxuri
- Casco Viejo
- Errekaldeberri - Larraskitu
- Basurtu
- Masustegi - Monte Caramelo

0 0,25 0,5 0,75 1 2 Km



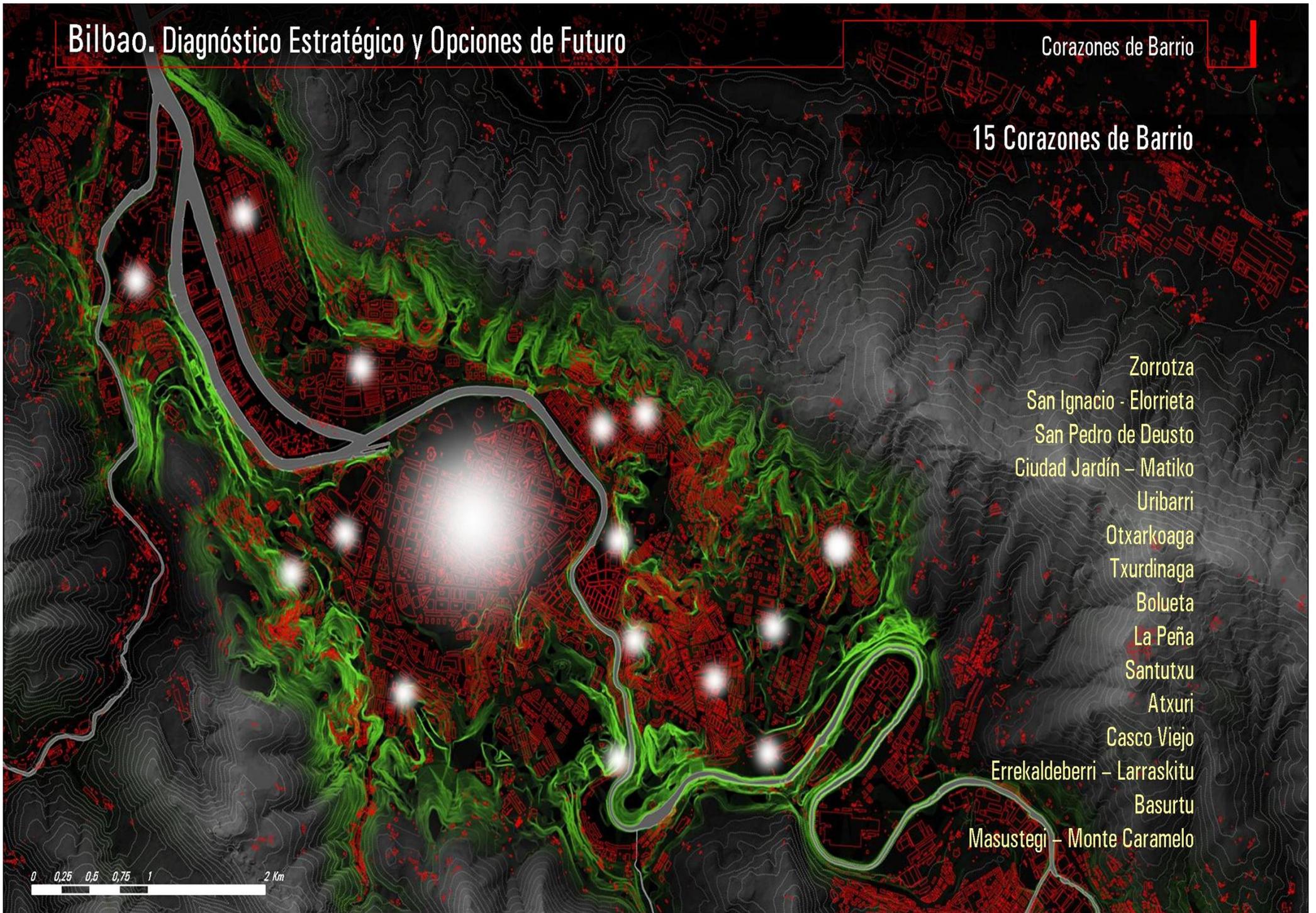
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Corazones de Barrio

## 15 Corazones de Barrio

- Zorrotza
- San Ignacio - Elorrieta
- San Pedro de Deusto
- Ciudad Jardín - Matiko
- Uribarri
- Otxarkoaga
- Txurdinaga
- Bolueta
- La Peña
- Santutxu
- Atxuri
- Casco Viejo
- Errekaldeberri - Larraskitu
- Basurtu
- Masustegi - Monte Caramelo

0 0,25 0,5 0,75 1 2 Km



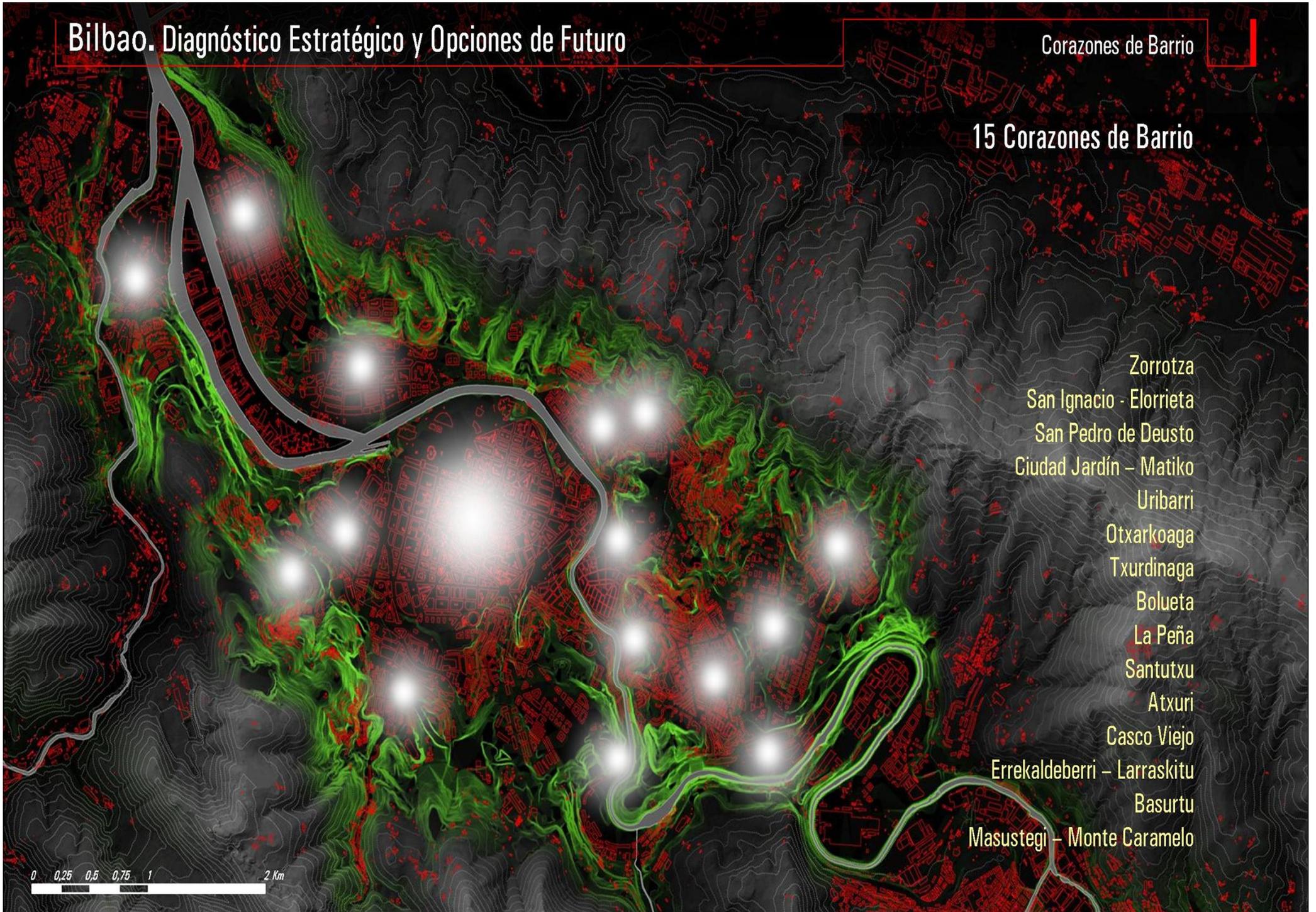
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Corazones de Barrio

## 15 Corazones de Barrio

- Zorrotza
- San Ignacio - Elorrieta
- San Pedro de Deusto
- Ciudad Jardín - Matiko
- Uribarri
- Otxarkoaga
- Txurdinaga
- Bolueta
- La Peña
- Santutxu
- Atxuri
- Casco Viejo
- Errekaldeberri - Larraskitu
- Basurtu
- Masustegi - Monte Caramelo

0 0,25 0,5 0,75 1 2 Km



# Espacio Urbano para la Convivencia

Comercio de Barrio

Nodos de Densidad Social

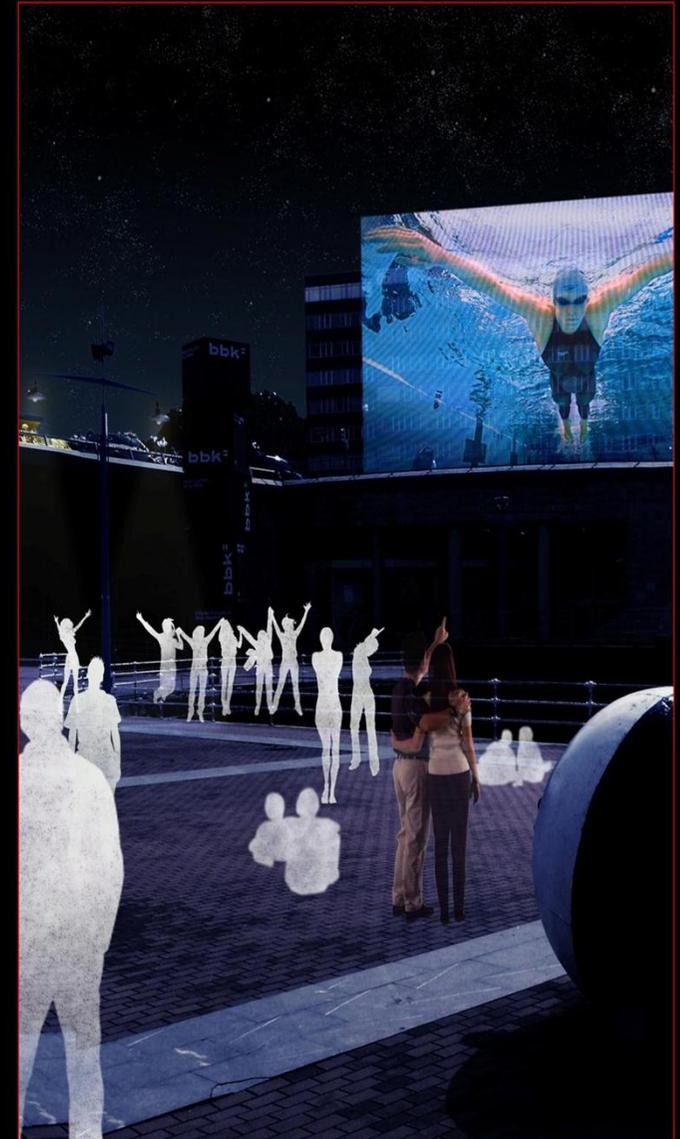
Símbolos de Identidad

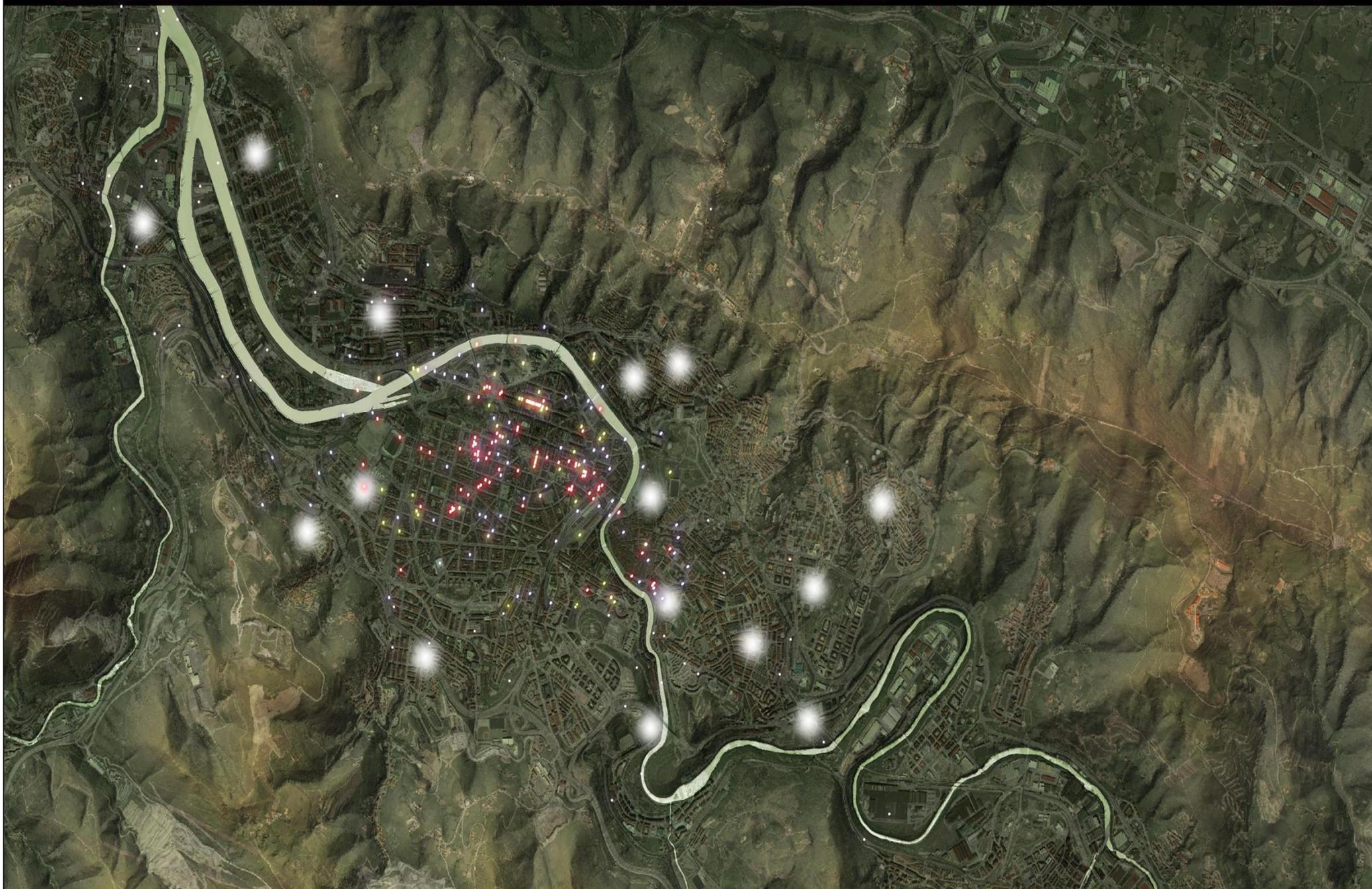
Actividades en el Espacio Público

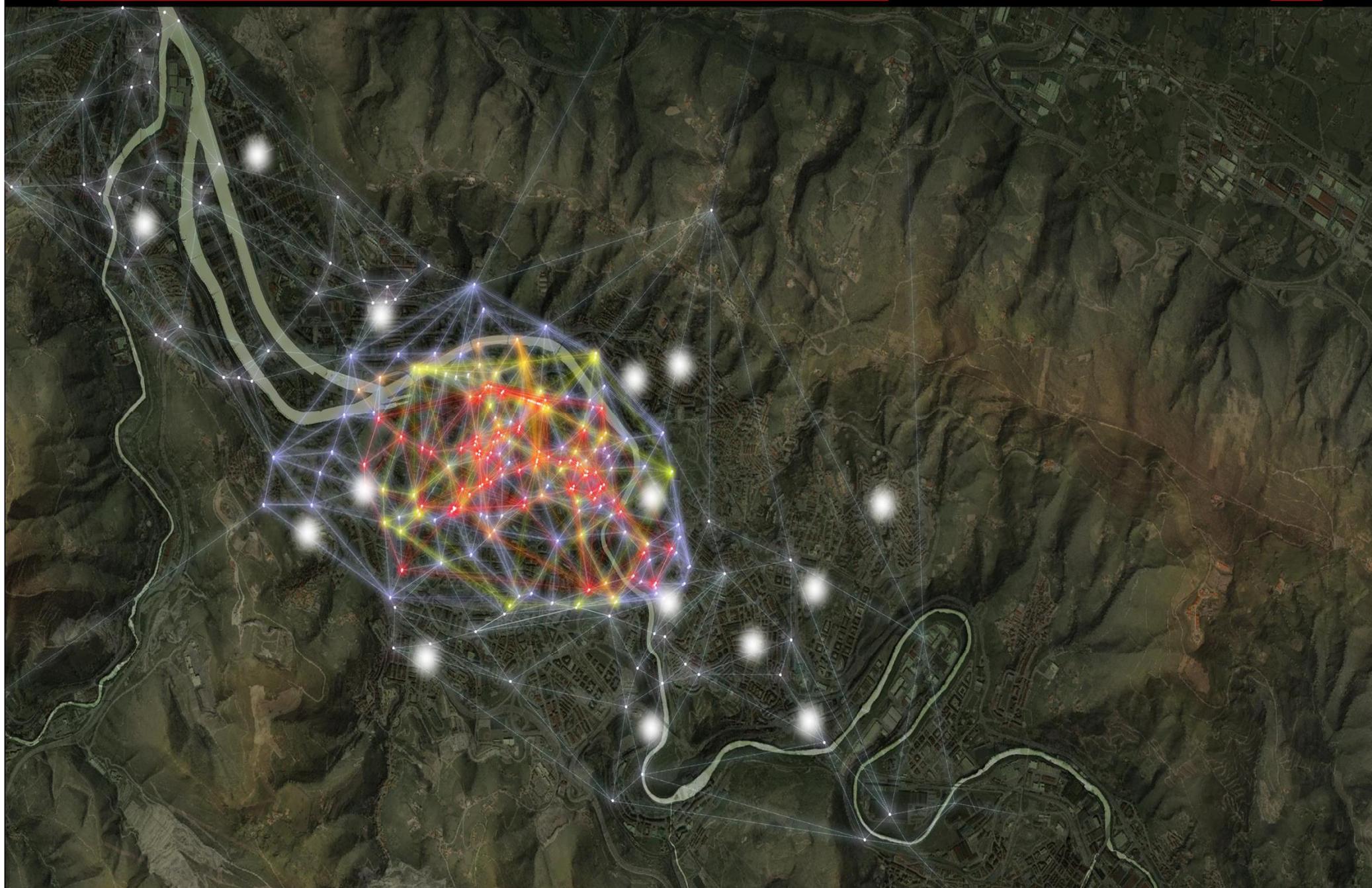
Áreas de Actividad Económica

Nodos de Innovación

Redes de Conexión







*01.* Un Mundo de Ciudades. Bilbao en el Nuevo Espacio Económico Internacional

*02.* Consejo Cívico de la Villa de Bilbao. Componentes de Excelencia y Visión de Futuro

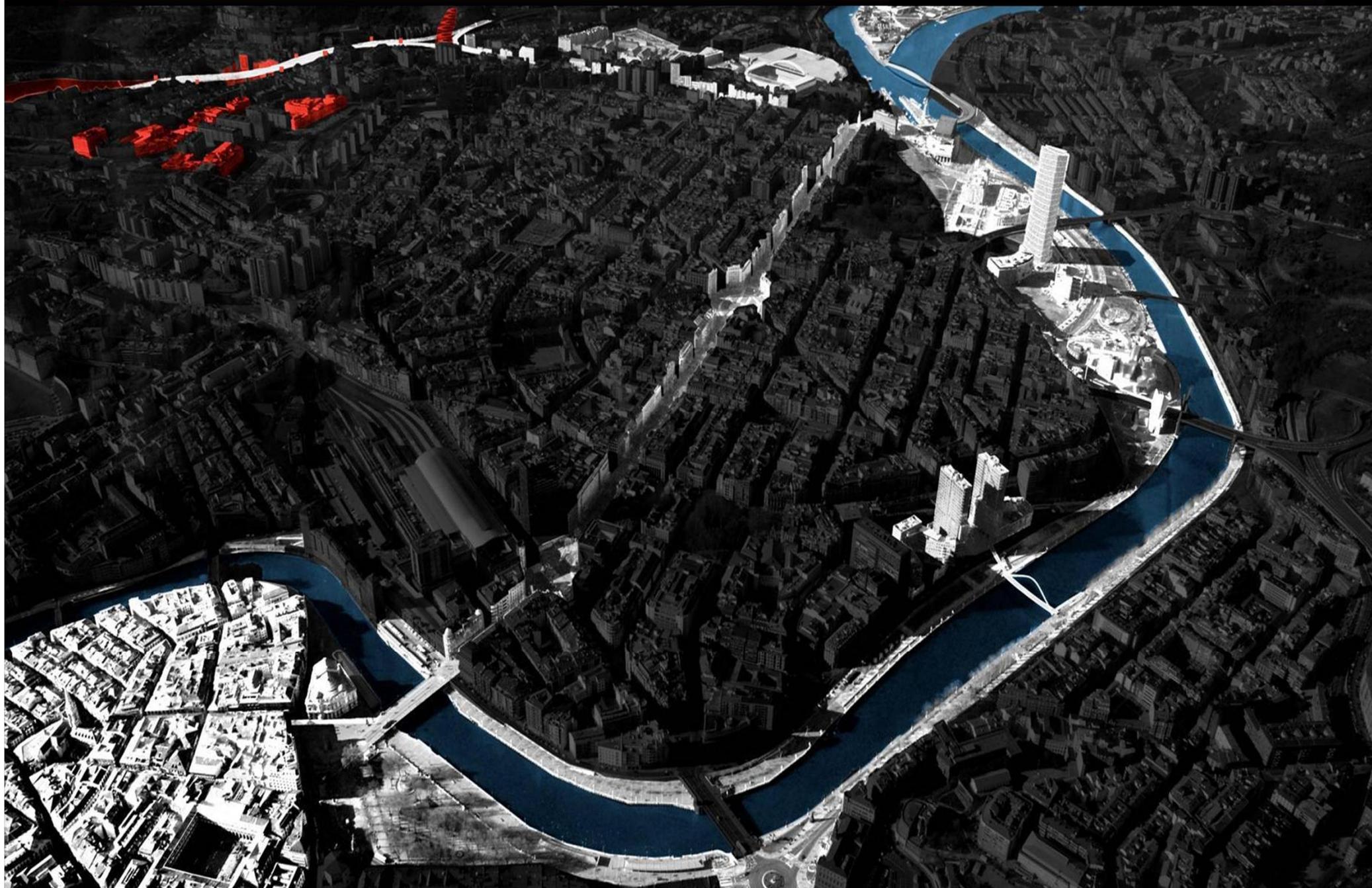
*03.* Las Tres Transformaciones

***04.*** Preparando Bilbao para los Retos del Futuro. Ciudad Completa

BilbaoNext	Sistemas Avanzados de Movilidad en BilbaoNext	Grandes Proyectos de Transformación	Corazones de Barrio	<b>Bilbao DC</b>	Liderazgo y Gobierno del Territorio
------------	---	-------------------------------------	---------------------	------------------	-------------------------------------

# Bilbao DC. The Knowledge Revolution





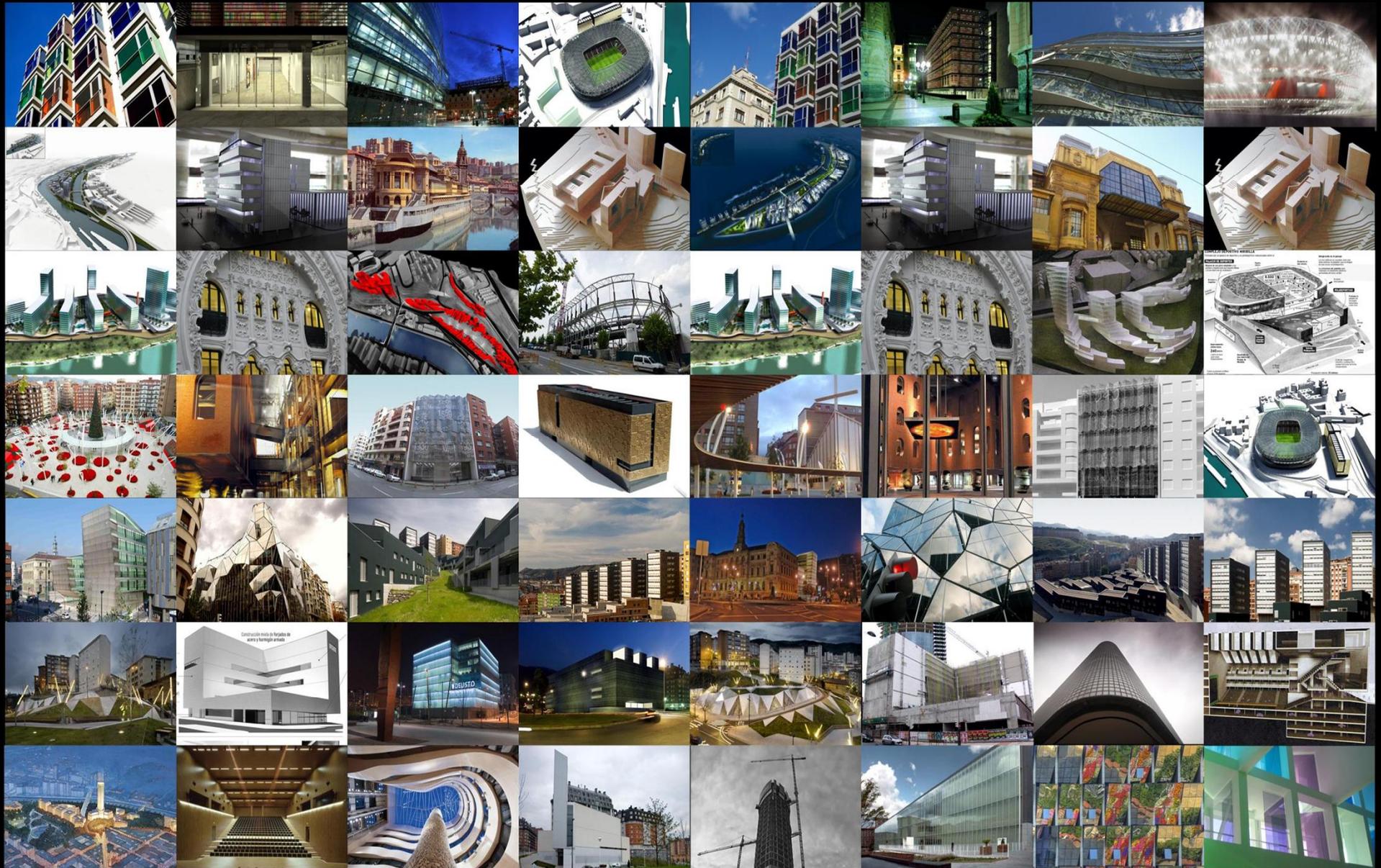






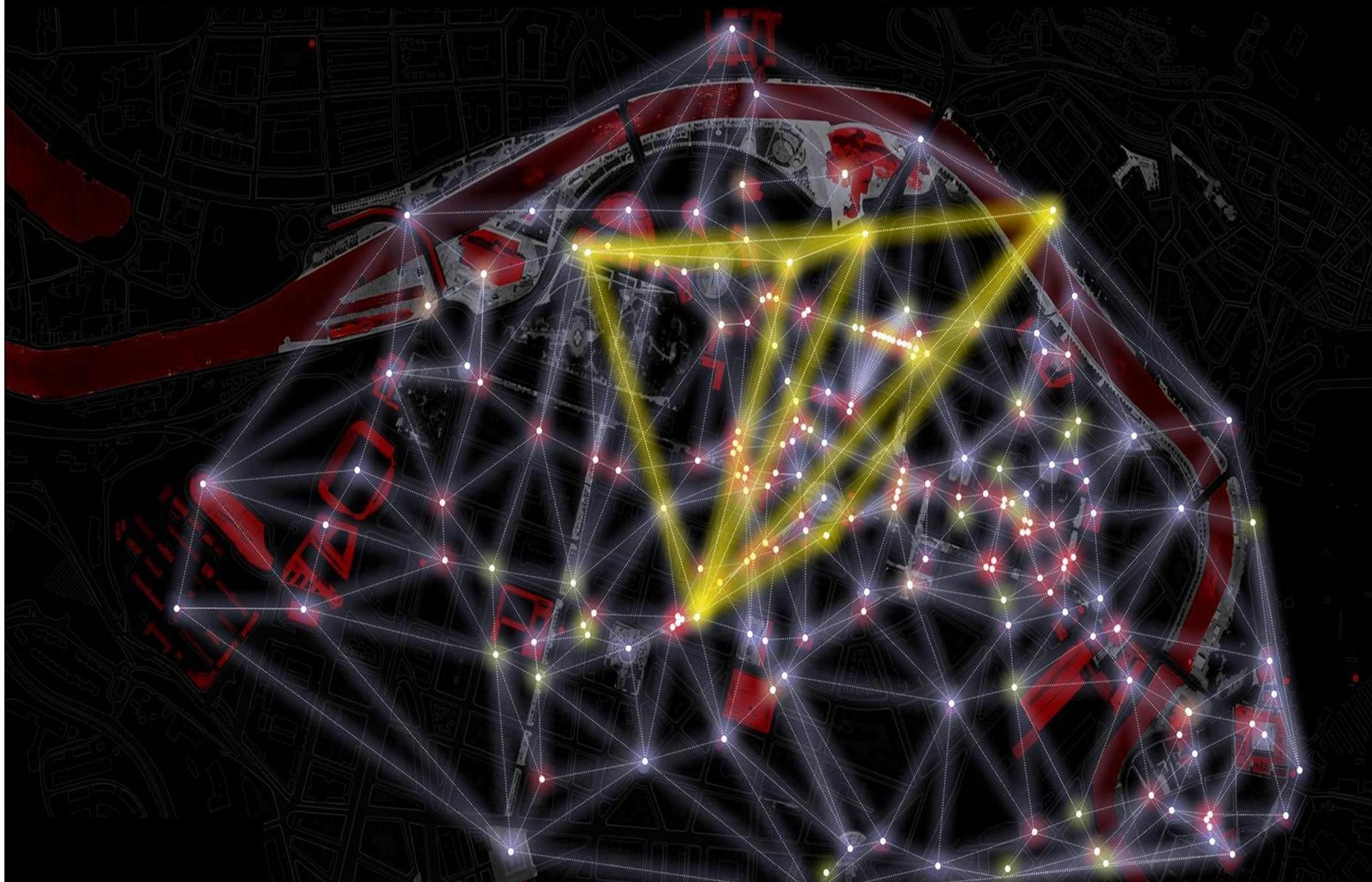
# Bilbao. Diagnóstico Estratégico y Opciones de Futuro

Bilbao DC

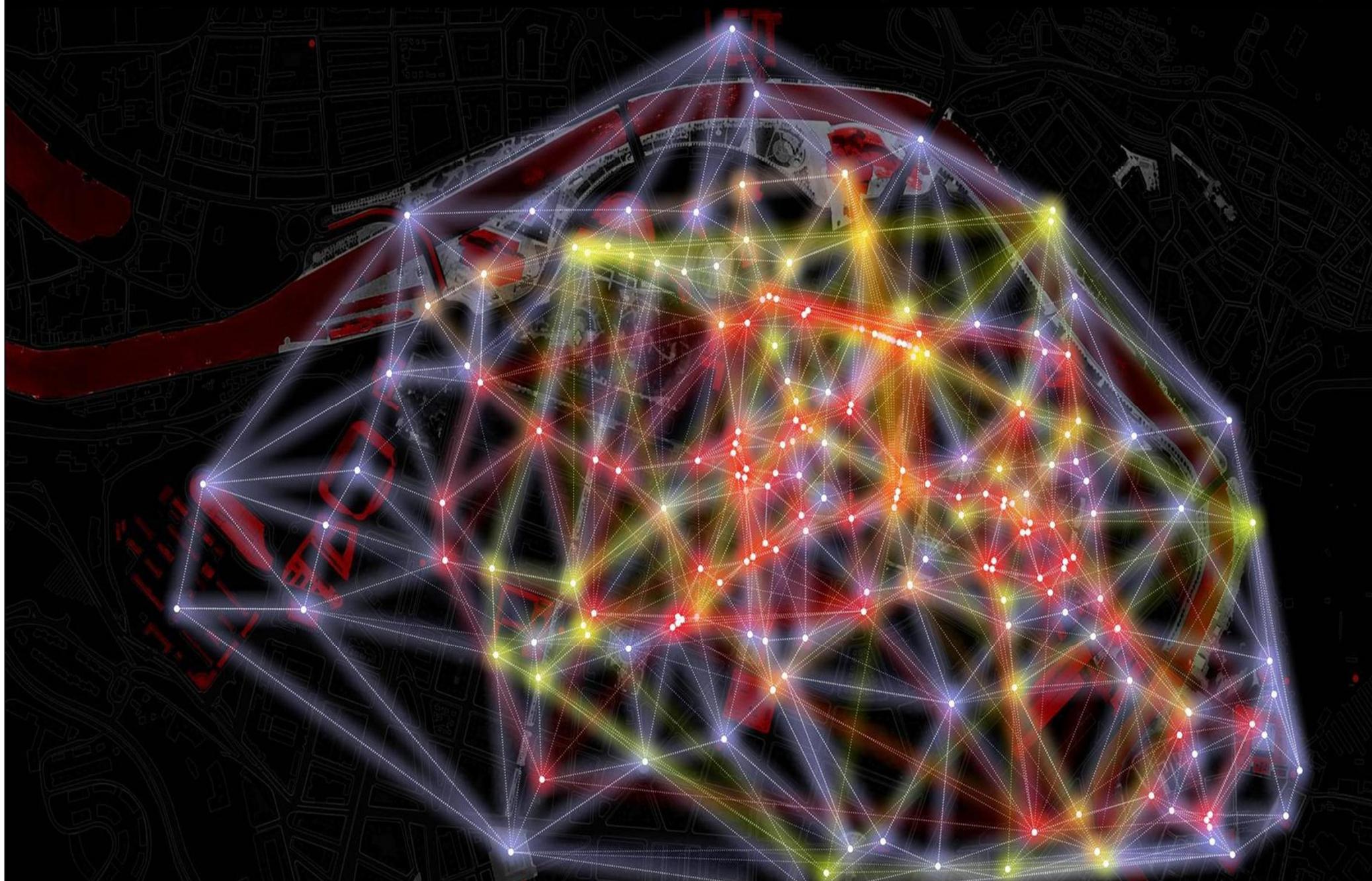
















Digital Gate. La Puerta Digital

## Algunas sugerencias de adecuación del espacio físico de Bilbao DC

SkyGarden. BiziGane

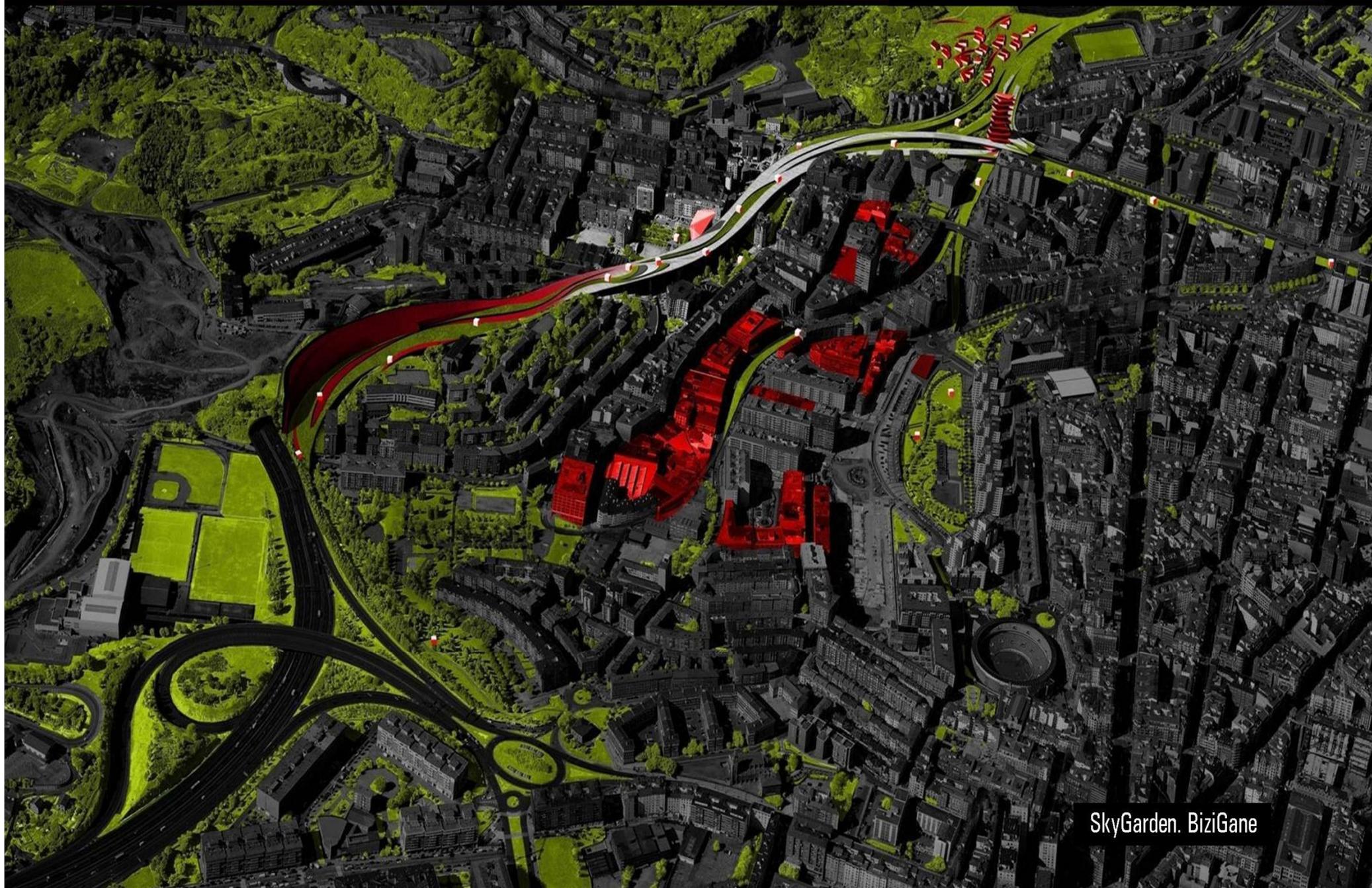


Una oportunidad para la creación de un "Digital Hub" en Bilbao DC



SkyGarden. BiziGane





*01.* Un Mundo de Ciudades. Bilbao en el Nuevo Espacio Económico Internacional

*02.* Consejo Cívico de la Villa de Bilbao. Componentes de Excelencia y Visión de Futuro

*03.* Las Tres Transformaciones

***04.*** Preparando Bilbao para los Retos del Futuro. Ciudad Completa

BilbaoNext	Sistemas Avanzados de Movilidad en BilbaoNext	Grandes Proyectos de Transformación	Corazones de Barrio	Bilbao DC	Liderazgo y Gobierno del Territorio
------------	---	-------------------------------------	---------------------	-----------	-------------------------------------

# Arte y Tecnología. DISEÑO

Escuelas de Arte  
Instituciones de Arte  
Museos  
Galerías  
Escultura  
Arte Digital  
Ars Electrónica  
Diseño de Moda  
Diseño Gráfico  
Diseño de Muebles  
Diseño Industrial  
Nuevos Materiales  
Videojuegos  
Arte y Territorio  
Ferias Internacionales  
Centros de Arte y Cultura  
Artes Escénicas

**TRES EJES DE INNOVACIÓN**

# Eco-Tecnología y Soluciones Urbanas

Arquitectura  
Diseño Urbano  
Fundaciones  
Arquitectura Bioclimática  
Edificios Zero  
Desarrollo de Energías Alternativas  
Equipamientos Deportivos  
Eco-Construcción  
Eco-Tecnología  
Ingeniería  
Smart Districts  
Centros de Investigación  
Edificios Híbridos  
Transporte Urbano  
Movilidad Sostenible



**TRES EJES DE INNOVACIÓN**

# Turismo, Calidad de Vida y Salud

Turismo Cultural  
Turismo de Negocios  
Turismo de Salud  
Turismo Gastronómico  
Turismo de Naturaleza  
Turismo de Mundo Rural  
Turismo de Tercera Edad  
Chequeos Médicos  
Antienvejecimiento  
Medicina Curativa  
Asistencia Sanitaria  
Medicina Deportiva  
Servicios de Transporte  
Agencias de Viajes  
Alimentación Sana  
Restaurantes  
Hoteles



**TRES EJES DE INNOVACIÓN**

# BilbaoNext. Zero

Una Agencia para el impulso a Nodos de Innovación en BilbaoNext

# Bilbao Zero Internacional

Una Agencia para ayudar a Empresas Vascas a proyectarse internacionalmente con al marca y la experiencia de transformación urbana de Bilbao.

# Bilbao Zero Internacional

## Alianzas Estratégicas



Singapore



Milán



Helsinki



Linz



Zurich



Barcelona

***Eskerrik Asko***