Table Ronde 1

La ville européenne dans tous ses "États"

José RUANO de la FUENTE, Professeur de sciences administratives, Université Complutense de Madrid (Espagne)

Les grandes villes en Espagne

Ville	Habitants	Superficie (km2)
Madrid	3 182 981	604,3
Barcelone	1 620 809	101,9
Valence	790 201	134,6
Seville	690 566	140
Saragosse	661 108	973,8
Malaga	569 009	398
Murcie	441 003	881,9
Palma de Mallorca	402 949	208,6
Las Palmas	378 998	100,6
Bilbao	345 122	41,5
Alicante	330 525	201,3
Cordoue	326 609	1.253
Valladolid	301 876	197,9

Évolution des entités métropolitaines en Espagne

Madrid	"Gran Madrid" (1944)	Loi sur la mátropole de Madrid Creátion de la COPLACO (1963)	Création de la Communauté Autonome de Madrid (1983)	
Barcelona	Loi de Barcelona et sa "Comarca" (1953)	Création de l'Entité Communale Métropolitaine de Barcelone" (1974)	Suppression de l'Entité Communale Métropolitaine de Barcelone" (1987)	Création de l'Entité Métropolitaine du Transport" et de Traitement de Déchets" (1987), Création de la "Mancomunidad" de Barcelona" (1988).
Valencia	"Gran Valencia" (1946)	Suppression du "Gran Valencia" et création du « Conseil Métropolitaine de l'Horta » (1986)		Suppression du « Conseil Métropolitaine de l'Horta » et création de l'Entité Métropolitaine des Services Hydrauliques et de Traitements des Déchets » (2001)
Bilbao	"Gran Bilbao" (1945)	Suppression du "Gran Bilbao" (1980)		

Formes d'organisation des entités métropolitaines

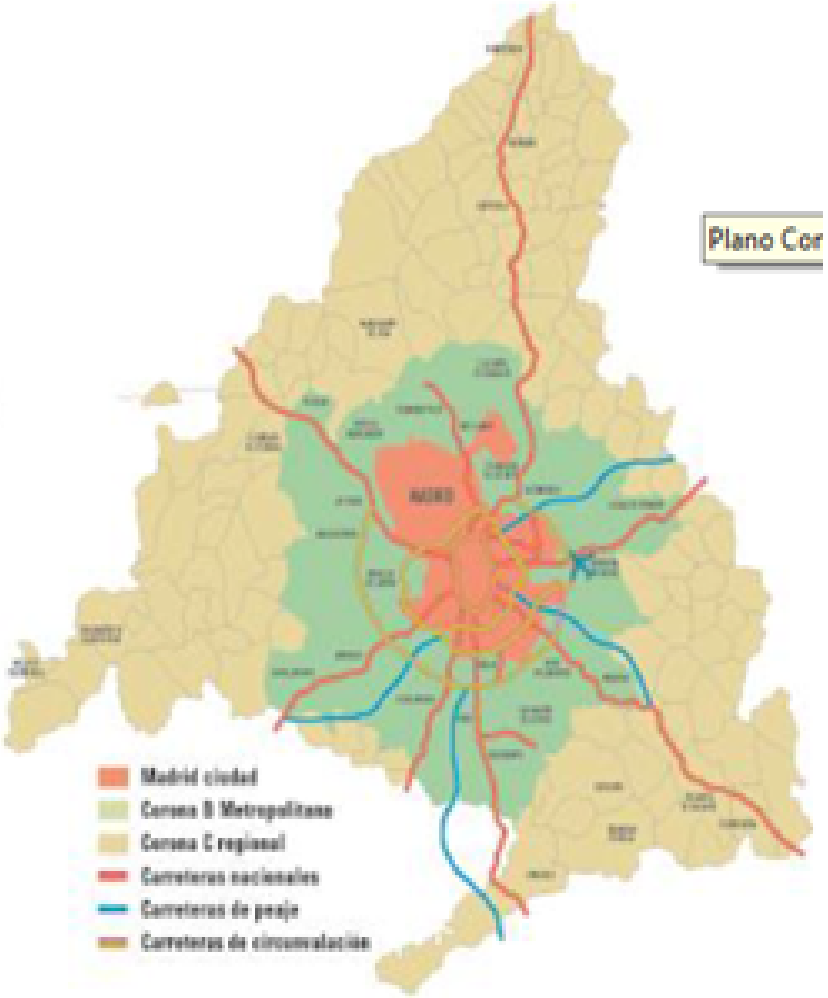
Corporation de Droit public étatique (préeminence de l'État)	Gran Madrid (1944), Gran Bilbao (1945), Gran Valencia (1946), COPLACO (Madrid, 1963)
Métropoles comme entités locales poli-fonctionnelles	Entité Communale Métropolitaine de Barcelona (1974), Conseil Métropolitaine de de l'Horta (1986), Entité Métropolitaine de l'Horta (1995)
Métropoles comme entités locales sectorielles	Entité Métropolitaine de Transport et Entité Métropolitaine des Services Hydrauliques et Traitement des Déchets de Barcelona (1987); et de Valencia (2001)
Région politique (Communauté Autonome)	Comunidad de Madrid (1983)
Associations de comunes	"Mancomunidad" de Comunes de la Métropole de Barcelona (1988)

1. Le modèle región-metropolitaine : Madrid

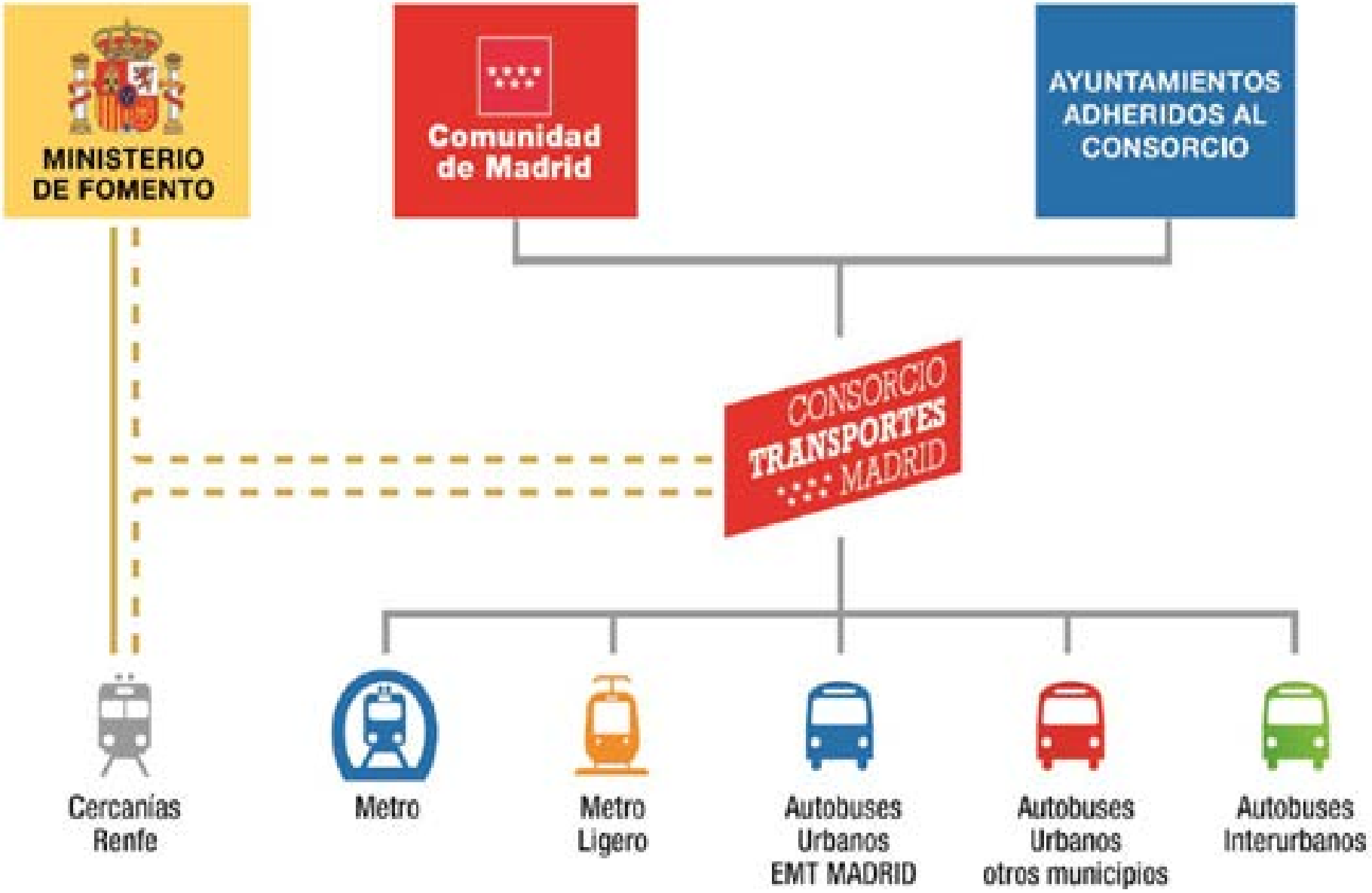
EL TERRITORIO: LA COMUNIDAD DE MADRID

Madrid es una de las 17 Comunidades Autónomas existentes en España, compuesta por 179 municipios, con más de 6,4 millones de habitantes en una superficie de 8.028,5 km².

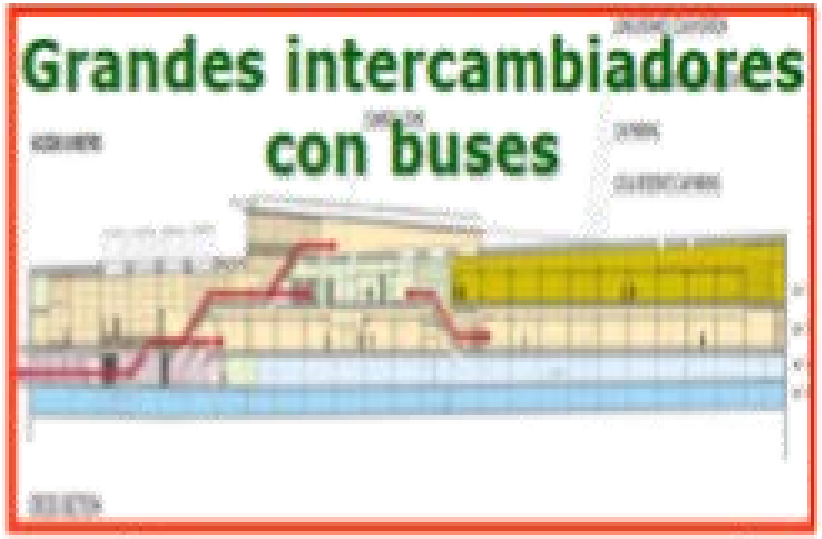
Tamaño municipio	Número municipios	Población 01.01.2016
Hasta 100	10	712
101-500	18	4.494
501-1.000	19	13.261
1.001-5.000	52	127.760
5.001-10.000	31	228.433
10.001-50.000	29	684.493
50.001-100.000	10	750.442
100.001-250.000	9	1.491.860
Más de 250.001	1	3.165.541
Total	179	6.466.996



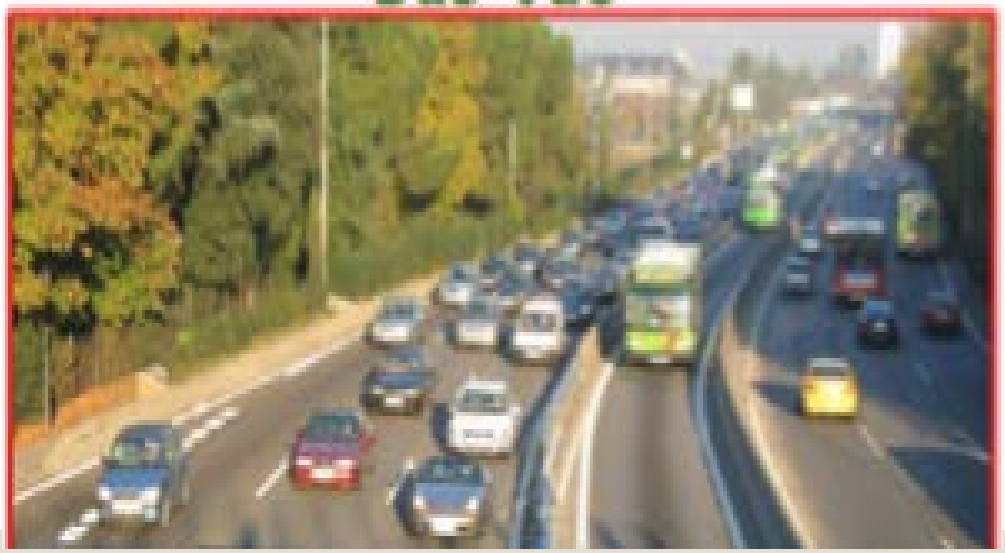
Marco institucional: CRTM - Autoridad de transporte público



Planes extensión
Metro


Grandes intercambiadores
con buses

Bus-Vao



Tren de Cercanías
pasante
Red Cercanías

Salida / Exit

112
emergencias
COMUNIDAD DE MADRID
Agentes presentes: 20

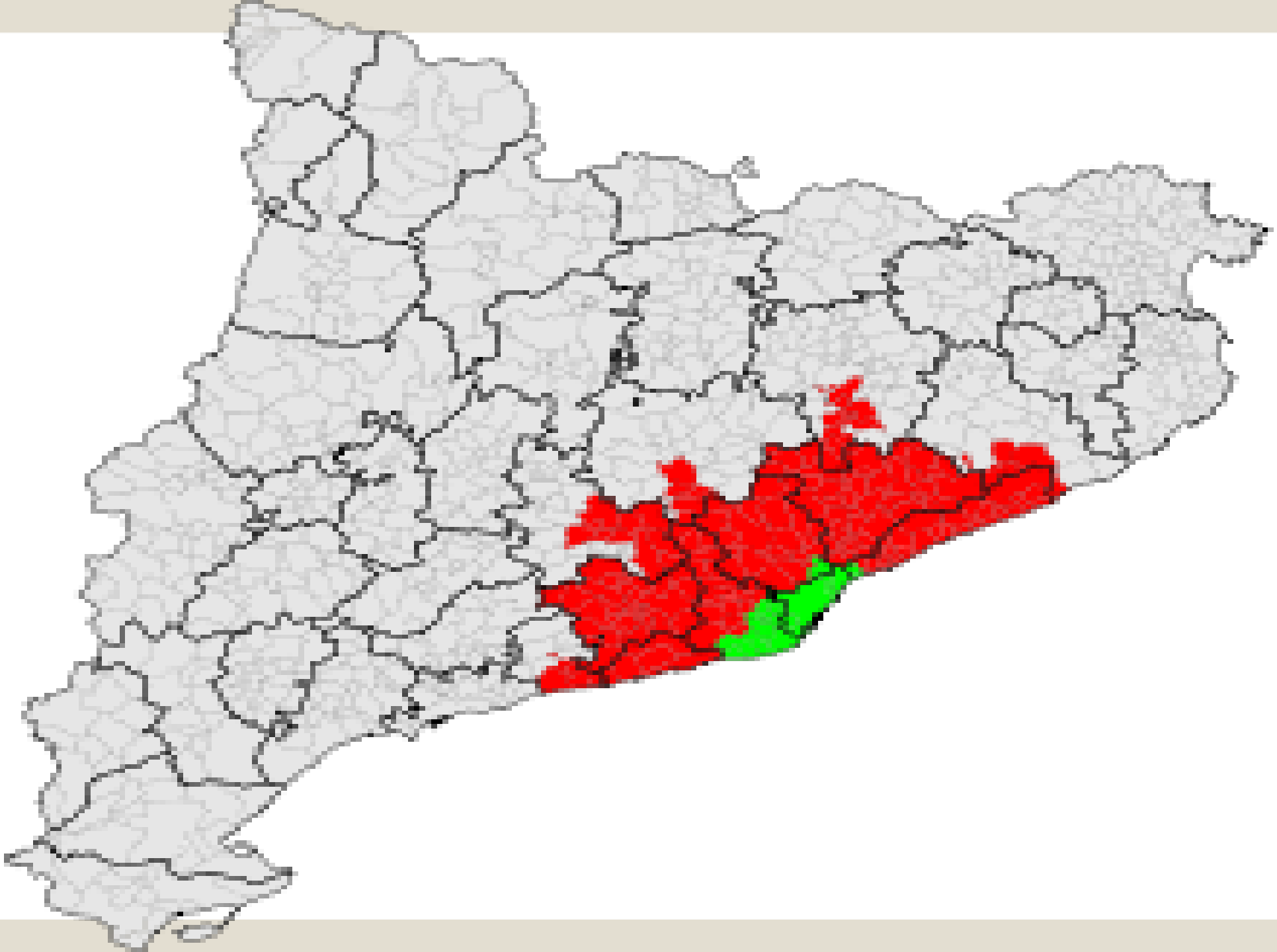
2. Le modèle local polyfonctionnel : Barcelone

Zone Métropolitaine de Barcelone

- 3,2 millions d’habitants
- 636 km^2
- 5.096 habitants/km^2

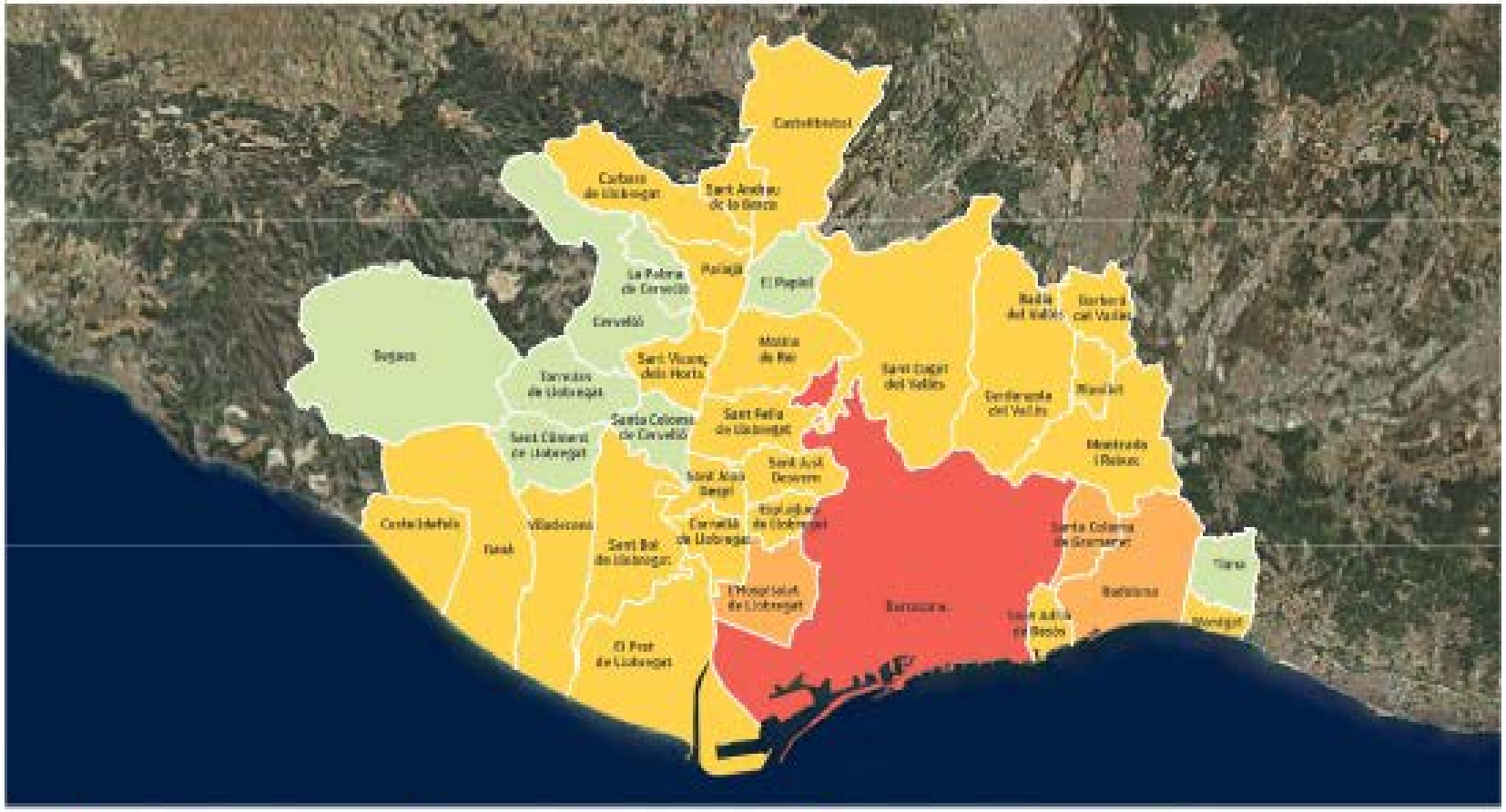
Catalogne

- 7,5 millions d’habitants
- 32.108 km^2
- 236 habitants/km^2



AMB

ELS MUNICIPIS METROPOLITANS



- Més de 1.000.000 habitants
- De 100.000 a 1.000.000 habitants
- De 10.000 a 100.000 habitants
- Menys de 10.000 habitants

AMB

HISTORIA INSTITUCIONAL

1953
Plan comarcal de ordenación urbana de Barcelona:
Comissión de Urbanismo de Barcelona (CUB) (primer organismo metropolitano), 27 municipios.

1974
Decreto Ley 5/1974:
- Entidad Municipal Metropolitana de Barcelona (EMMB)
- Corporación Metropolitana de Barcelona (CMB)

1976
Plan General Metropolitano de Ordenación Urbana de la Entidad Municipal Metropolitana de Barcelona (PGM)
27 municipios

1987-1988
Ley 7/1987:
- Extinción CMB
- Creación EMSHTR y EMT

Asociación voluntaria de municipios: MMAMB
AMB = MMAMB + EMA (EMSHTR) + EMT

2010-2011
Ley 31/2010
Constitución del Área Metropolitana de Barcelona (AMB)

Ley 31/2010

Mancomunidad de Municipios

Entidad Metropolitana de Servicios Hidráulicos y de Tratamiento de Residuos

Entidad Metropolitana del Transporte

Instituto Metropolitano de Promoción del Suelo y Gestión Patrimonial
Empresa Metropolitana de Sanejament, SA
Centre Metropolità d'Informació i Promoció del Transport, SA
Ferrocarrils Metropolitans de Barcelona, SA
Transports de Barcelona, SA

AMB

2015-2019
Nuevo Gobierno AMB

Consejo Metropolitano
Junta de Gobierno
Consejo de Alcaldes
Comisión de Cuentas

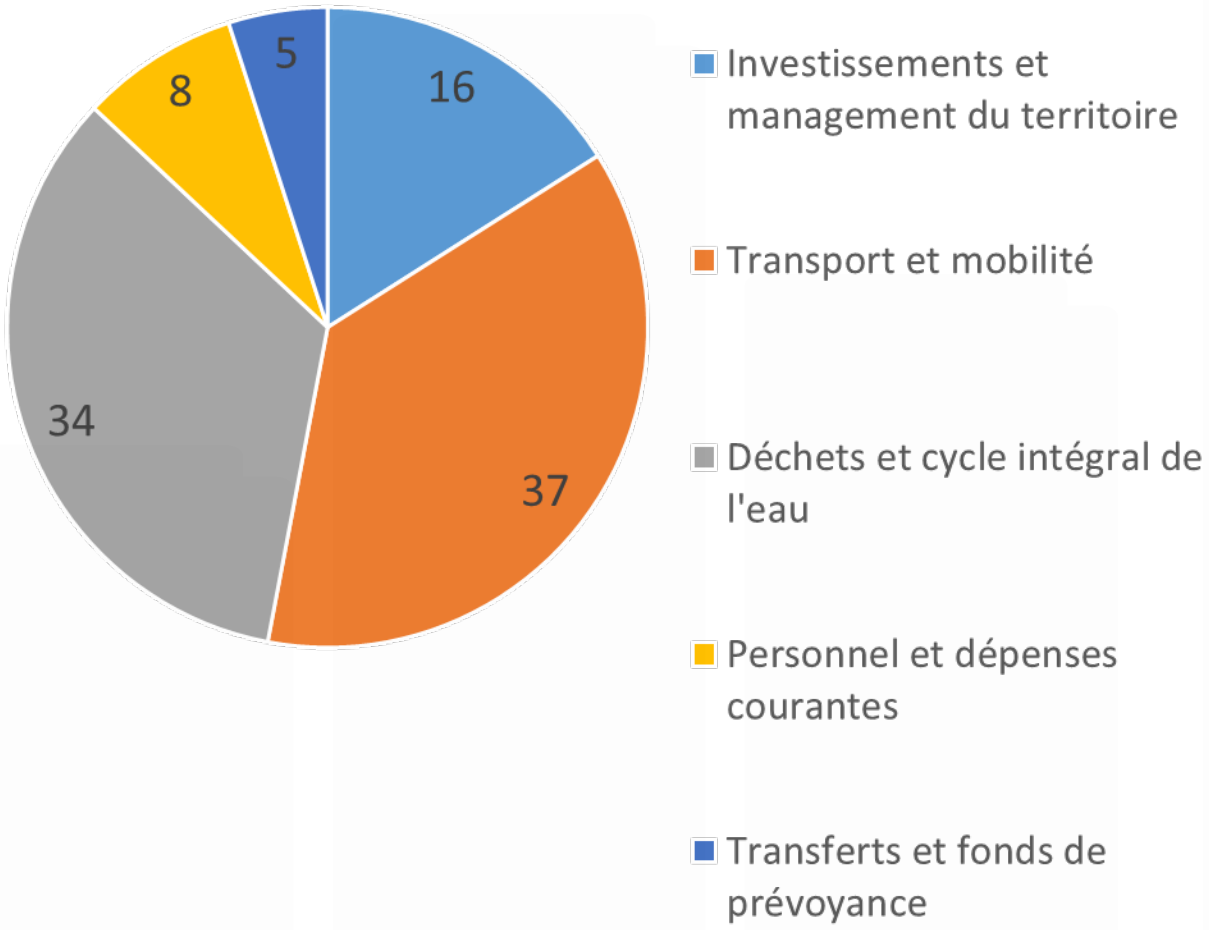
Presidenta: **Ada Colau**
Vicepresidente ejecutivo: **Antonio Balmón**
Vicepresidenta: **Núria Marín**
Vicepresidente: **Lluís Tejedor**
Vicepresidente de Movilidad y Transporte: **Antoni Poveda**
Vicepresidente de Medio Ambiente: **Eloi Badia**
Vicepresidenta de Planificación Estratégica: **Janet Sanz**
Vicepresidente de Desarrollo Social y Económico: **Jaume Collboni**
Vicepresidente de Internacional y de Cooperación: **Alfred Bosch**
Gerente: **Ramon Torra**

AMB

Les compétences de l’AMB

- Cohésion sociale
- Planification territoriale
- Urbanisme
- Mobilité
- Transport
- Gestion de l'eau
- Protection de l'environnement
- Logement
- Infrastructures
- Promotion économique

Le Budget


16
37
34
8
5
Investissements et management du territoire
Transport et mobilité
Déchets et cycle intégral de l'eau
Personnel et dépenses courantes
Transferts et fonds de prévoyance

636 km²
de superficie

42 km
de litoral

41 parques metropolitanos
2,5 millones de m²

36 municipios
1,5 milllones de viviendas

41 playas
10 millones de usuarios al año

9.000 ha
Parque Natural de Collserola

Espacios fluviales
Regeneración de los ríos
Llobregat y Besòs

Puerto
46,3 millones de toneladas
de mercancías (2014)

Aeropuerto
37,5 millones
de pasajeros (2014)

El 52 % del territorio metropolitano es espacio libre o natural y recibe algún tipo de protección (sierras, ríos y playas).

AMB Àrea Metropolitana de Barcelona

L'àrea metropolitana • AMB

DE LOS 10,2 MILLONES DE DESPLAZAMIENTOS DIARIOS,
2,8 MILLONES SE REALIZAN EN TRANSPORTE PÚBLICO

METRO
376 millones de pasajeros anuales
103 km de vías. 141 estaciones. 9 líneas

AUTOBÚS
264 millones de pasajeros anuales
210 líneas
1.735 vehículos

TAXI
10.523 licencias de taxi

SISTEMA TARIFARIO INTEGRADO
435.000 beneficiarios
del sistema de tarifación social

AMB Àrea Metropolitana de Barcelona

Residuo CERO

Agua

105,2 litros de consumo por habitante y día

269 M de m³ de agua tratada anualmente

150 depósitos de cabecera para el suministro

13 plantas potabilizadoras

7 plantas depuradoras

3 estaciones de regeneración

Residuos

1,17 kg de residuos generados por habitante y día

1,8 M de toneladas de residuos municipales por año

100 % de los residuos tratados

94,5 % de los residuos reutilizados, reciclados o valorizados

67 centros de recogida / puntos verdes

4 ecoparques para el tratamiento sostenible de los residuos

Energía

2 centrales térmicas de ciclo combinado (CTCC)
Potencia conjunta: 2.590,8 MW
Energía generada: 6.182 GWh

1 planta regasificadora
Capacidad de almacenamiento: 840.000 m³ de gas natural licuado
Suministro: 1.950.000 Nm³/h de gas natural

258.549 MWh generados en los ecoparques por año

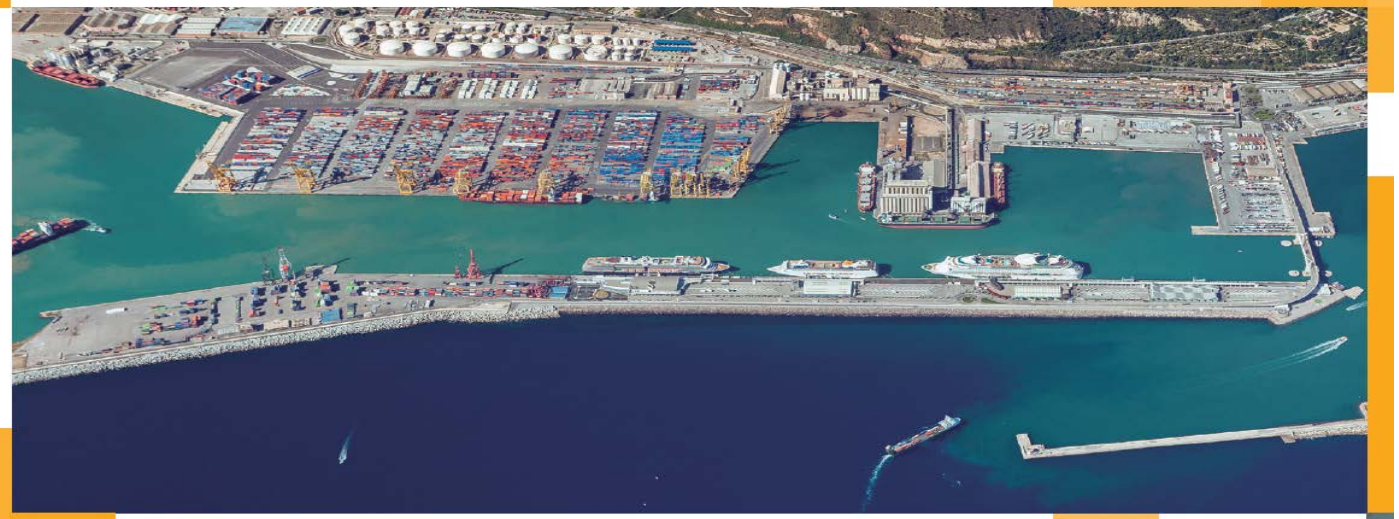
Medio ambiente

Plan de Sostenibilidad del Área Metropolitana de Barcelona

Estrategia de gestión del carbono 2011-2015
Disminución del 10 % de las emisiones de CO_2 de más de 50 empresas y servicios del AMB

1.428 activitats realizadas por el Programa Metropolitano de Educación para la Sostenibilidad (PMES)

Refuerzo de la tramitación relacionada con la autoridad ambiental metropolitana



INFRAESTRUCTURAS ADAPTADAS
Una de las pocas ciudades del mundo donde los principales nodos de transporte y el centro económico y financiero se encuentran en un radio de 20 km. Cuarta mejor ciudad en infraestructuras de Europa.

ENTORNO ECONÓMICO INNOVADOR
Actividades líderes en biomedicina, diseño, TIC y servicios *smart*, industria y turismo, entre otros sectores que disponen de una completa red de centros de referencia y de investigación en el territorio.

4.775 ha
están dedicadas a actividades industriales y terciarias

el 85 %
de las actividades económicas son del sector servicios

1.452.273
es el total de puestos de trabajo localizados (empleados y autónomos)

3. Le modèle de la gouvernance : Bilbao

- Collaboration public-privé
- Nature apolitique
- Intégration sociale
- Flexibilité

Bilbao Metrópoli-30

Antécédents

- 1991-2000 : La période des infrastructures
- 2001-2010 : La période des valeurs
- 2011-2030 : À la recherche d’un nouveau paradigme

Les variables-clés

- Entreprise
- Technologie
- Management du territoire
- Cohésion sociale
- Transformation du rôle de l’Administration publique

europa

Entretiens Universitaires Réguliers pour l'Administration en Europe

Merci beaucoup pour votre attention

José M. Ruano

Université Complutense de Madrid

jmruanof@ucm.es