



LH Smart & Social

Raül Blanco Díaz
Director de Desarrollo Económico y Empleo



Ajuntament de L'Hospitalet

- 
1. L'Hospitalet de Llobregat
 2. Smart Social City
 3. Red Española de Ciudades Inteligentes
 4. Proyectos innovadores en polígonos industriales
 5. Reflexiones abiertas



L'Hospitalet de Llobregat

2ª ciudad de Catalunya en actividad económica y en empleo.

2ª ciudad en términos de población.

254.000 habitantes en 12,4 km².



Ajuntament de L'Hospitalet

Una ciudad en constante evolución



Smart Social City

Distrito Social

Distrito Cultural

Distrito Económico

Movilidad y medio ambiente

Pacto Local por la Educación

Clúster biomédico y de salud

Plan de energías renovables



Ajuntament de L'Hospitalet

Distrito Social

Las personas son las protagonistas de la ciudad, a través de la actividad de los barrios, la participación y el uso de los espacios públicos.

Social District

Cultural District

Business District

Biomedical and Health Cluster

Mobility and the environment

Local Agreement for Education

Renewable energies plan



- Torre Barrina. Sede de la innovación social de L'Hospitalet
- Postgrado Smart Social City @UB_SmartSCity
- Control y gestión del servicio del comedor para personas mayores
- Control y gestión del servicio de comida a domicilio en L'Hospitalet
- Patios abiertos
- Hockey ciudad
- Proyecto Llave
- Pintando historias
- LH Smart Edu



Ajuntament de L'Hospitalet

Pacto Local por la Educación

El desarrollo de un modelo educativo integrador que promueva valores como, por ejemplo, el civismo, la diversidad, el compromiso y la solidaridad, y que sea garantía de igualdad real de oportunidades para todos.

- Proyecto Aprenentatge y Servicio.
- Plan Educativo de Entorno
- Proyecto Tandem

Social District
Cultural District
Business District
Biomedical and Health Cluster
Mobility and the environment
Local Agreement for Education
Renewable energies plan



Distrito Cultural

La recuperación de espacios y recursos para proyectos artísticos y culturales que promuevan la cohesión e inclusión social.

Social District
Cultural District
Business District
Biomedical and Health Cluster
Mobility and the environment
Local Agreement for Education
Renewable energies plan



- Galerías de arte
- Escuelas de diseño
- Colectivos de cultura popular
- Talleres de 2ª oportunidad
- Regenerar entorno urbano
- Talleres de creadores

districte
cultura'h



Ajuntament de L'Hospitalet

Distrito Económico

L'Hospitalet es el segundo motor económico de Catalunya, dado que existen nuevas empresas que aportan oportunidades e inversión a la ciudad y que permiten generar una economía orientada al bien común.

Social District
Cultural District
Business District
Biomedical and Health Cluster
Mobility and the environment
Local Agreement for Education
Renewable energies plan



- Zona económica de alto valor añadido, vinculada a Fira de Barcelona.
- Situación privilegiada y estratégica.
- Zona de mejor conectividad de España.

50 proyectos para implementar hasta el 2018 con más de 15M€ de inversión, con el liderazgo del gobierno municipal y el compromiso de los empresarios.



Clúster biomédico y de salud

Clúster biomédico y de salud: un espacio preferente para la ciencia y la medicina donde la investigación y el desarrollo en el ámbito de la salud son la prioridad.

Social District
Cultural District
Business District
Biomedical and Health Cluster
Mobility and the environment
Local Agreement for Education
Renewable energies plan



- Hospital Universitario de Bellvitge (HUB)
- Institut de Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL)
- Universitat de Barcelona
- Instituto Catalán de Oncología
- Fundació Josep Finestres
- Empreses



Movilidad y medio ambiente

La mejora de la calidad del aire de la ciudad a partir de la incentivación de hábitos saludables, el uso de transportes sostenibles y la reducción del tráfico en zonas urbanas.

Social District
Cultural District
Business District
Biomedical and Health Cluster
Mobility and the environment
Local Agreement for Education
Renewable energies plan

- Red de transporte público
- Red de peatones
- Red ciclable
- Cámaras de tráfico
- Paneles de información variable
- Red viaria de la ciudad



Plan de Energías Renovables

Un compromiso a través del cual se fomenta el uso de fuentes renovables de energía limpia para una ciudad más eficiente y sostenible.

Social District
Cultural District
Business District
Biomedical and Health Cluster
Mobility and the environment
Local Agreement for Education
Renewable energies plan

- Instalaciones renovables en dependencias Deportivas
- Instalaciones fotovoltaicas en dependencias Municipales de uso administrativo
- Adhesión al PAESC; Pacto de Alcaldes por el Clima y la Energía
- Compra de energía con certificado de origen renovable
- Accesibilidad al uso eficiente de energía, en particular a los más vulnerables.
- Plan de mejora de la eficiencia y ahorro energético en las instalaciones municipales






- Núria Marín, Alcaldesa de L'Hospitalet, actual presidenta.

- 81 ciudades.

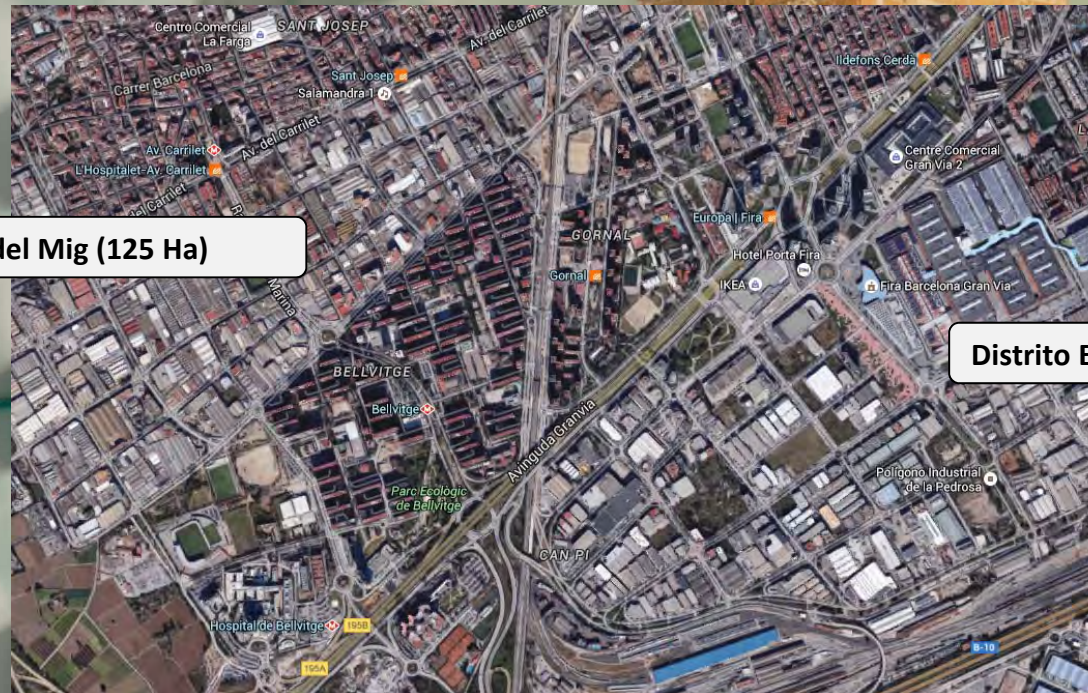
- Representan el 40% de la población de España.

L'Hospitalet de Llobregat
smartcity
red española de ciudades inteligentes

- 
- *Benchmarking* entre las ciudades socias.
 - Incubadora de proyectos innovadores.
 - Diálogos RECI.
 - Conectar Ciudades
 - Programa de Formación Universitaria “Smart City” para profesionales de la función pública.
 - Evaluación de las políticas públicas y de su retorno.
 - Promover nueva ley de contratos públicos.
 - Premio a ciudad inteligente por la equidad.



Dos grandes áreas de actividad económica en LH



Polígono Carretera del Mig (125 Ha)

Distrito Económico (180 Ha)



Dos grandes áreas de actividad económica en LH

Conjuntamente con la AMB y las asociaciones de empresas de l'Hospitalet, se definen y se desarrollan actuaciones en:

- **Servicios públicos**

- Alumbrado público(LEDs)
- Riego y jardinería (telegestión/uso agua freática)
- *WiFi* público
- Implantación 4G-5G
- Telecomunicaciones (extensión red Fibra Óptica Municipal)
- Alcantarillado (control limpieza)

- **Eficiencia (en industrias)**

- Renovación instalaciones empresas (alumbrado/sensorización/telegestión eléctrica y agua potable)
- Implantación red pública *District Heating* (suministro agua fría y caliente).
- Impulso vehículo eléctrico(cargadores/fotolinera)
- Autoconsumo(fotovoltaico en empresas)



Dos grandes áreas de actividad económica en LH

- **Movilidad-Transporte público/gestión eficiente y sostenible del tráfico.**

- Mejora de la movilidad interna (semaforización).
- Gestión del tráfico (cámaras lectoras matrícula/cámaras de tráfico)
- Carril bici (4Km nuevo carril bici)
- Aparcamiento inteligente-señalización variable.

- **Señalización/Información**

- Información inteligente(conexión transporte público /paneles señalización)
- Sensores ambientales

Se ejecutan bajo las mismas directrices informáticas y en coordinación con la AMB de manera que los datos obtenidos pueden compartirse por los municipios integrantes de la región metropolitana de Barcelona (y también de la provincia vía Diputación).





Reflexiones abiertas



Ajuntament de L'Hospitalet

Objetivos que guían las actuaciones LH

Favorecer la localización y la fidelización de empresas en L'Hospitalet mediante la apuesta municipal para la oferta de servicios públicos de calidad, el impulso de la sostenibilidad, eficiencia energética, así como la mejora de las comunicaciones, la movilidad y los transportes públicos.

Políticas públicas proactivas basadas en la colaboración público-privada.



Objetivos que guían las actuaciones LH

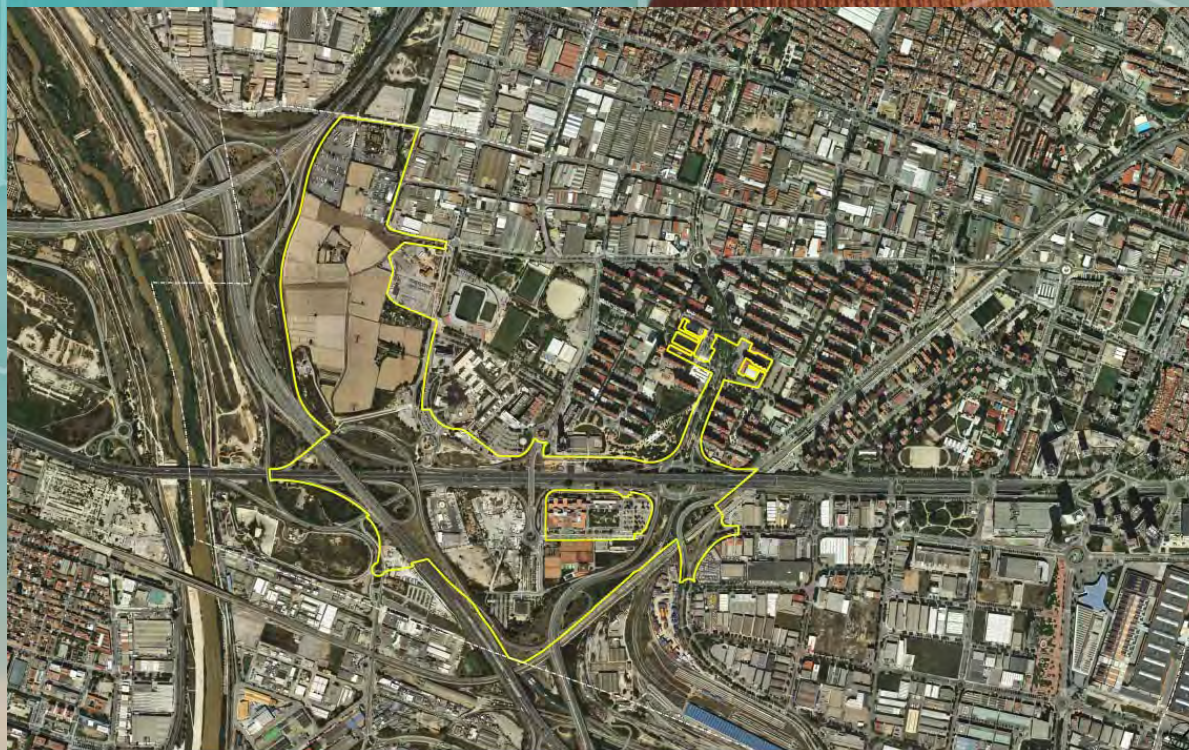
Concentración de las actividades económicas. Reconducir la dispersión.

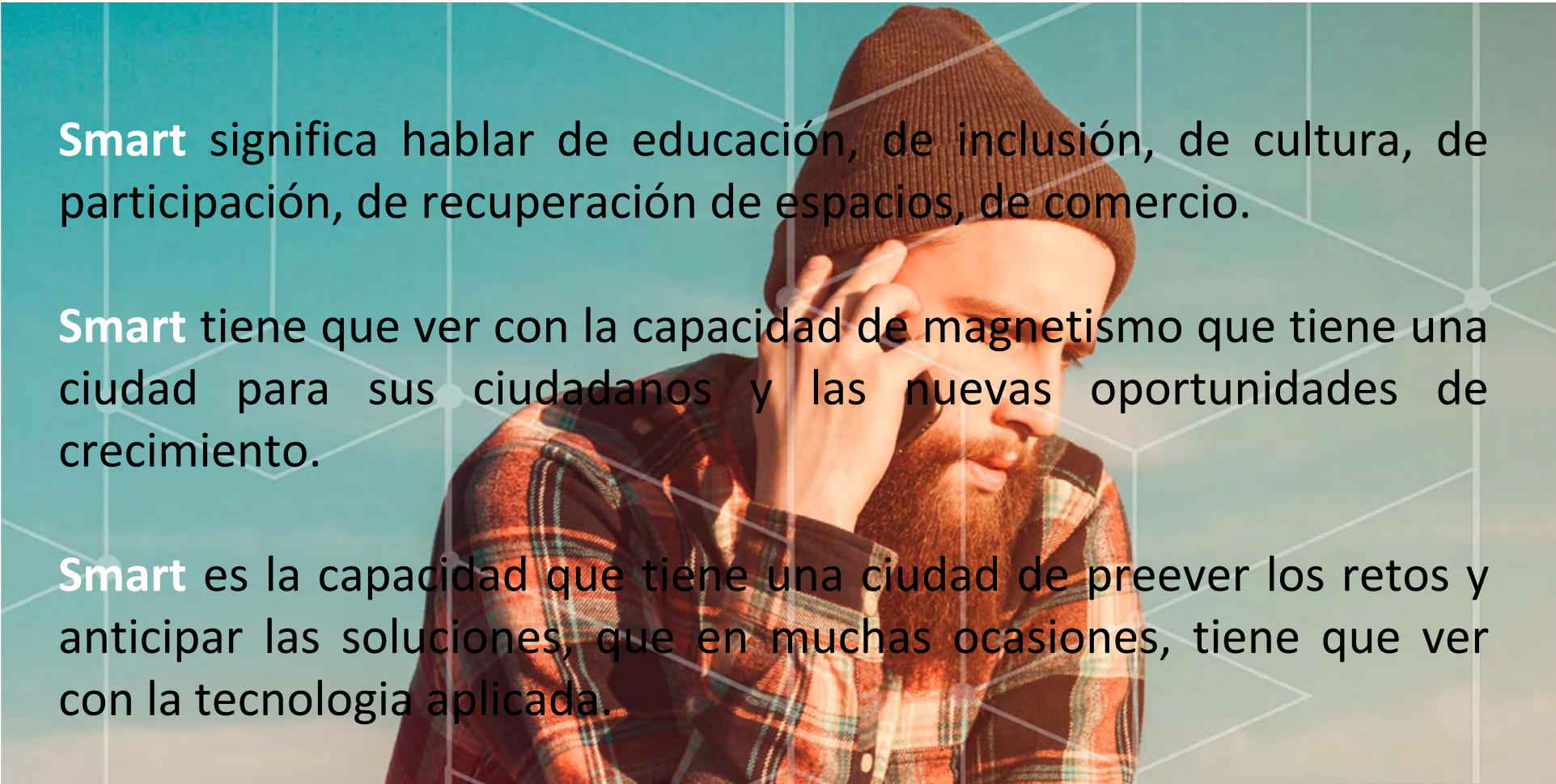
Adaptación de las actividades industriales a la realidad metropolitana.

Apuesta por industrias compatibles con el entorno urbano: Distrito cultural y Clúster Biomédico, que además son fortalezas de la ciudad.



Gran proyecto de Futuro: PDU Gran Vía





Smart significa hablar de educación, de inclusión, de cultura, de participación, de recuperación de espacios, de comercio.

Smart tiene que ver con la capacidad de magnetismo que tiene una ciudad para sus ciudadanos y las nuevas oportunidades de crecimiento.

Smart es la capacidad que tiene una ciudad de prever los retos y anticipar las soluciones, que en muchas ocasiones, tiene que ver con la tecnología aplicada.



Raül Blanco Díaz
Director de Desarrollo Económico y Empleo

rblanco@l-h.cat

<https://es.linkedin.com/in/blancoraul>



Ajuntament de L'Hospitalet