



## EL BIENESTAR DE LA CIUDAD. DESAFÍOS CONTEMPORÁNEOS DE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA

XX ENCUENTRO INTERNACIONAL SOBRE GESTIÓN DE CIUDADES PATRIMONIALES. HABLEMOS SOBRE EL PLAN DE LA HABANA

**Daniel Morcillo Álvarez.** PhD Architect.

Profesor de Planeamiento y Territorio. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid. Universidad Politécnica de Madrid



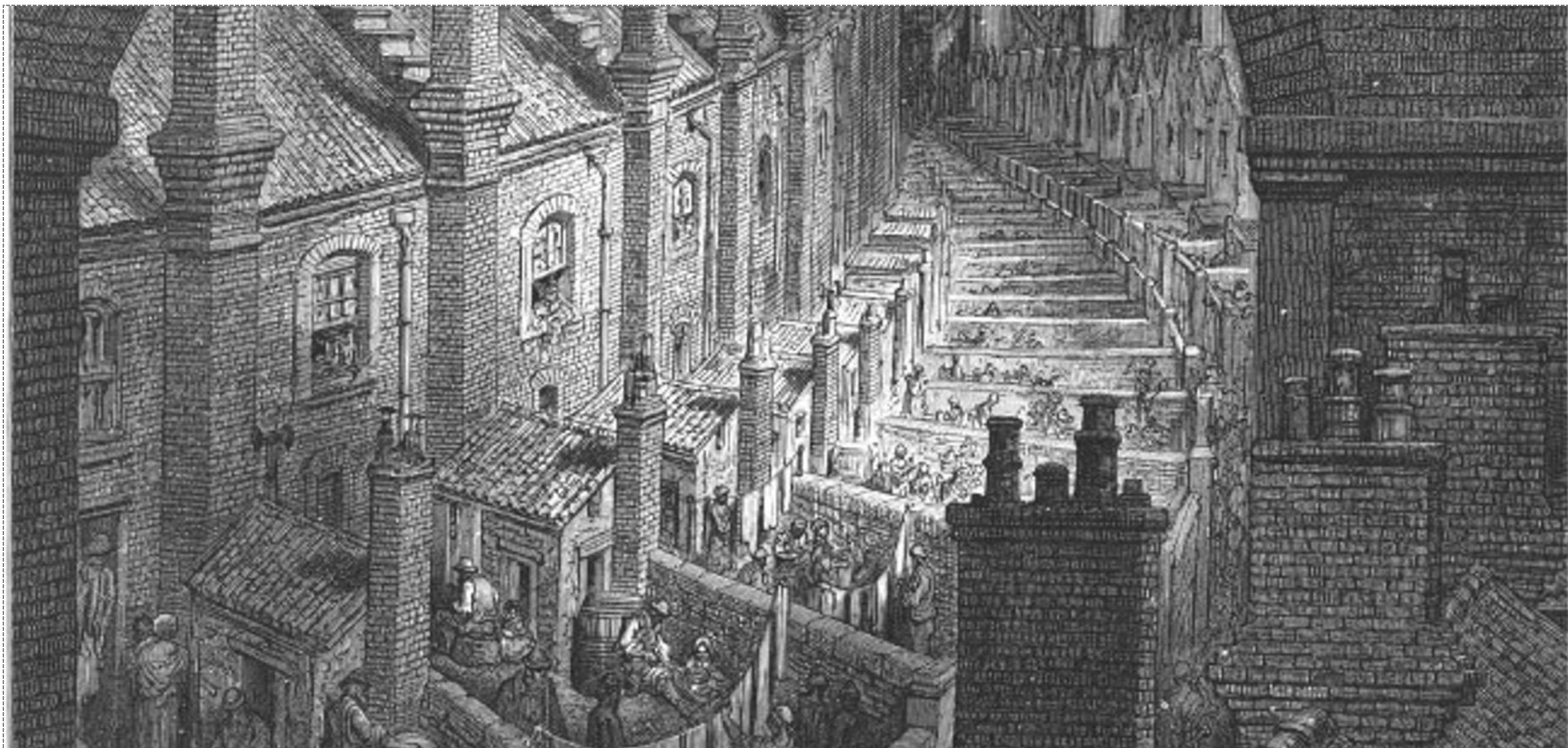


Imagen de la ciudad de Londres en la Revolución Industrial



## La salud en la ciudad

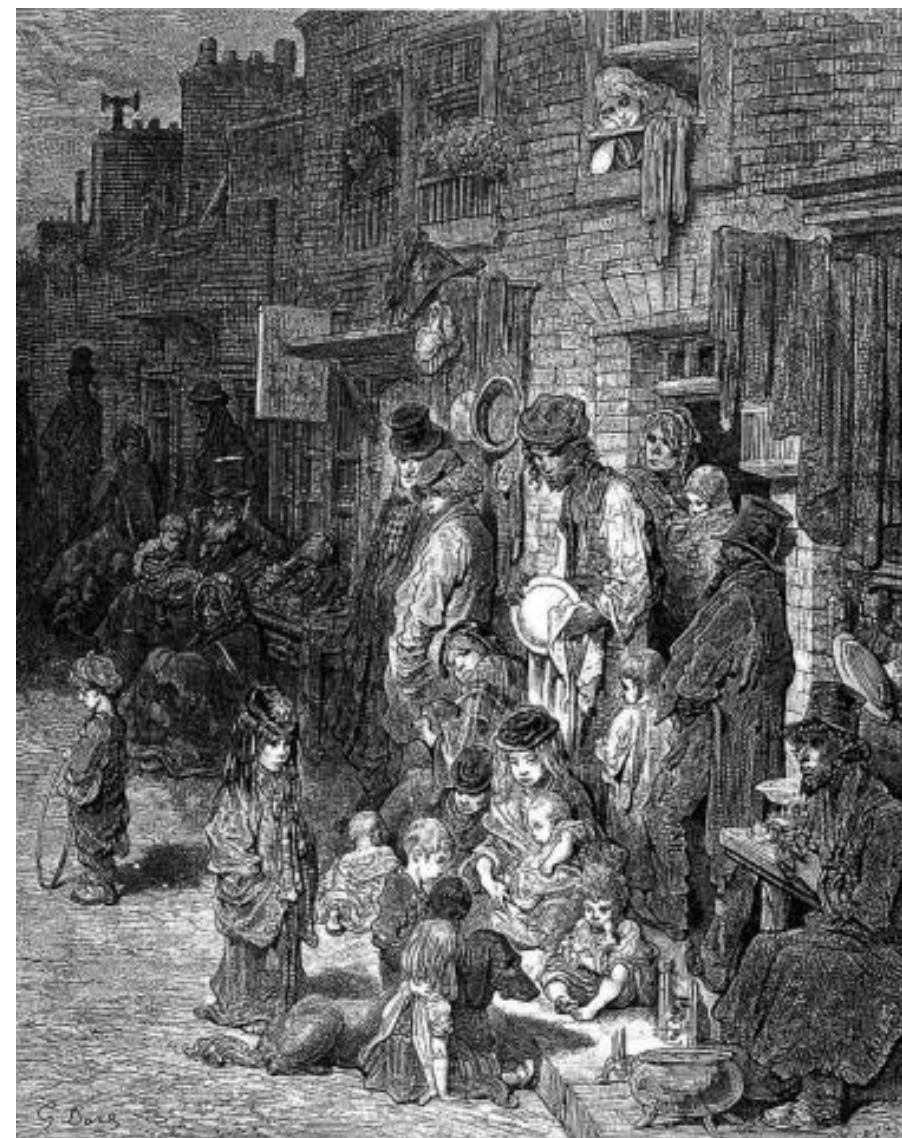
La preocupación de la disciplina urbanística desde su origen no se limitó a la forma de la ciudad.

Las condiciones de vida de la población, en especial de la más vulnerable atrajo el interés de las diferentes corrientes de pensamiento urbano.

**La salubridad, las condiciones de la vivienda o la reconexión con la naturaleza** fueron argumentos que propiciaron nuevas formas urbanas y cambios en la regulación de la ciudad.

Las experiencias de la ciudad jardín, la regulación de ordenanzas de salubridad o las normas de viviendas baratas fueron primeras experiencias que sirvieron para dar un cierto orden y control a una ciudad industrial nacida desde la ausencia completa de planificación.

La superposición de estas normas y regulaciones sobre la ciudad tradicional o la expansión ordenada de la ciudad no terminaron de solucionar los problemas de origen, aunque sí los atemperaron.







Pese a los orígenes de la disciplina, y el interés por regular las condiciones de vida en la ciudad, la planificación urbanística ha estado ausente de la ciudad en muchos de sus momentos. Incluso ciudades producidas desde la planificación urbanística han sido superadas por una realidad que no ha podido garantizar las condiciones de vida de la población, ocupando espacios sin infraestructuras o en localizaciones inadecuadas para la vida.

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

**LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA**

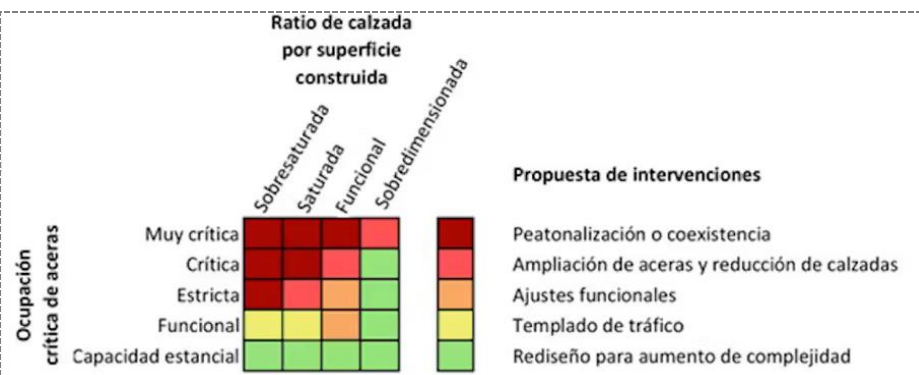
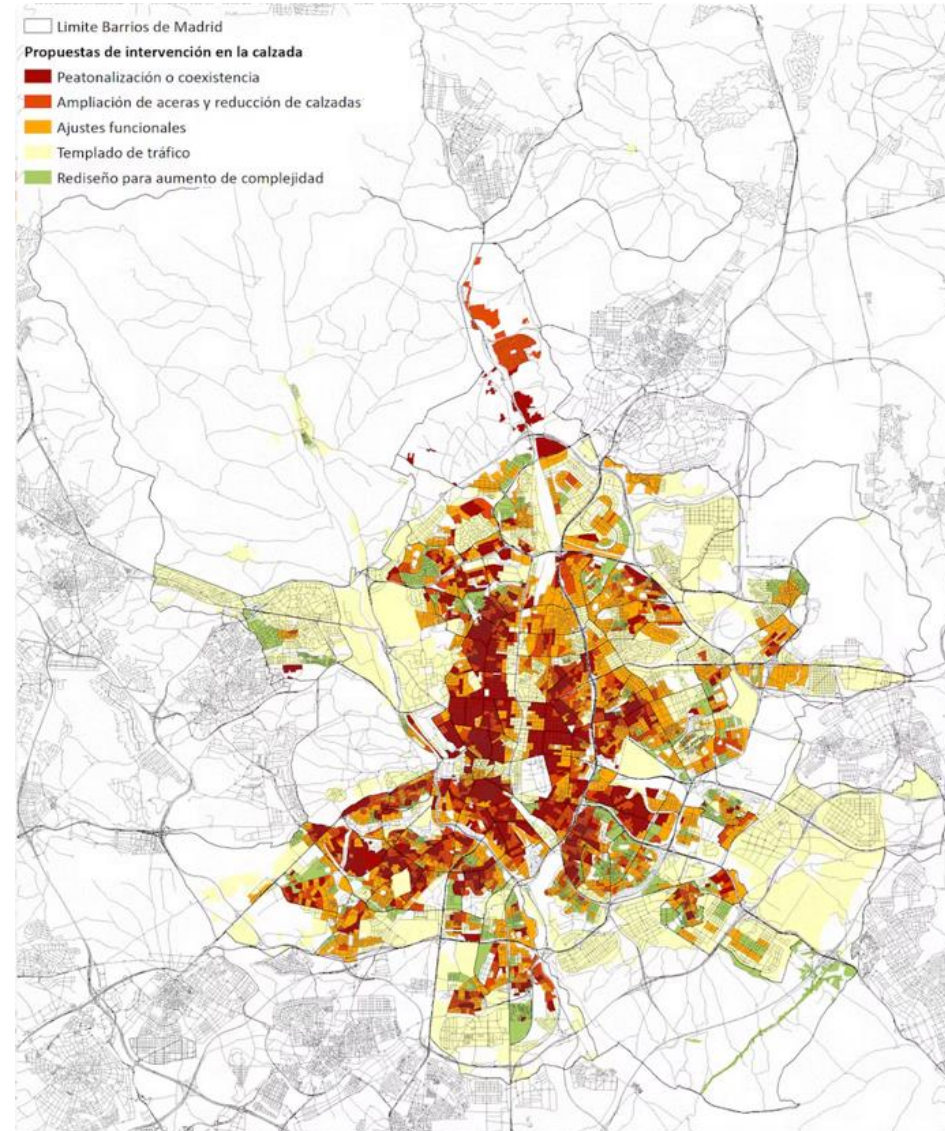


## Consecuencias visibles de una crisis sanitaria

La crisis sanitaria de la Covid-19 puso en evidencia las debilidades de la ciudad, las desigualdades existentes y la necesidad de dotarnos de una infraestructura urbana que respondiera a las necesidades de espacio libre seguro.

Las condiciones del espacio público se tuvieron que readaptar para poder dar condiciones de seguridad y salubridad a la población.

**Hoy, queda el reto de producir un espacio público complejo, flexible y adaptado a las condiciones del paseo, la reunión segura y la apropiación social de la población**







Las consecuencias de la acción del ser humano sobre el planeta se han recrudecido en las últimas décadas y los efectos sobre la ciudad han desbordado cualquier previsión y planificación urbana, seguida bajo modelos en donde la explotación de recursos y la acumulación de capital han priorizado cualquier mitigación de los efectos del cambio climático. Hoy, su evidencia golpea con fuerza distintos lugares del planeta, con consecuencias similares.

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

**LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA**





Imagen del barranco del Poyo y sus consecuencias sobre la estructura e infraestructuras urbanas

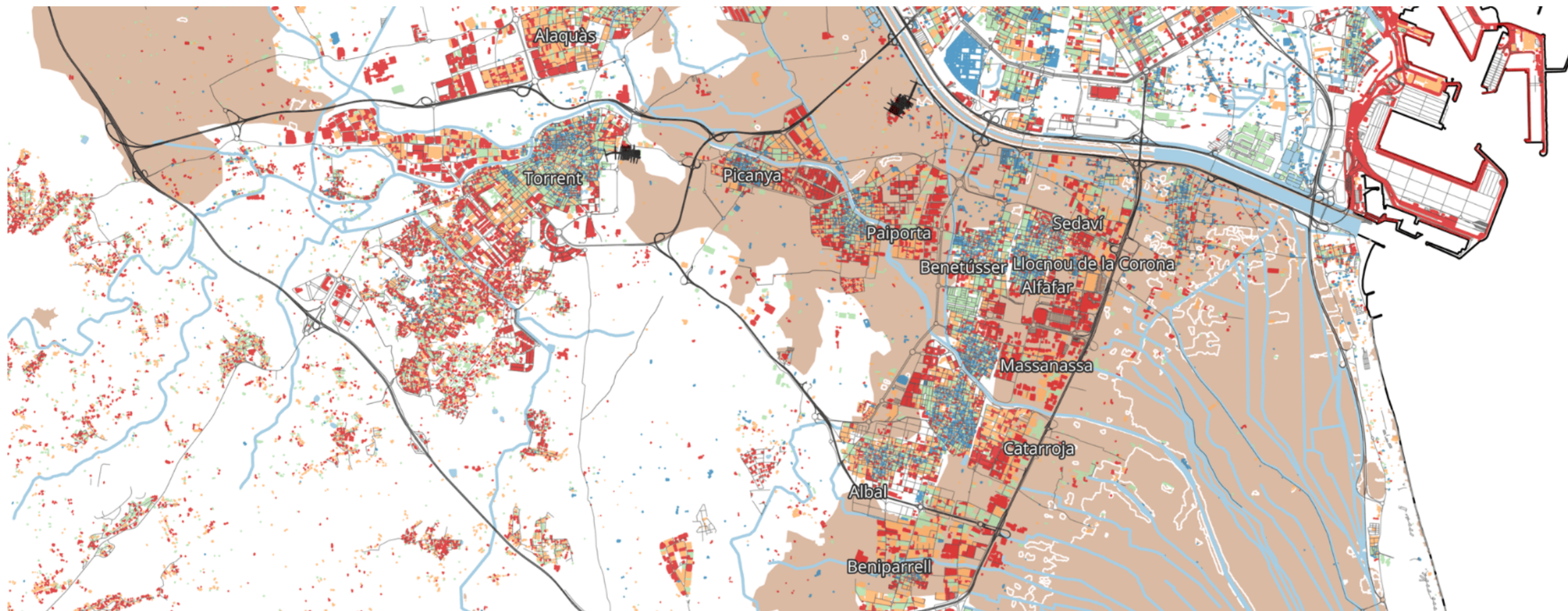


Imagen del barranco del Poyo y sus consecuencias sobre la estructura e infraestructuras urbanas

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

**LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA**





El modelo inmobiliario predominante ha favorecido la producción de una ciudad alejada de su entorno físico, que no ha tenido en cuenta la localización o la mitigación de los efectos del clima sobre el territorio. De ahí que gran parte de la ciudad producida se encuentre en localizaciones inadecuadas ante la situación de riesgo. La planificación urbanística, a disposición de este modelo, ha favorecido su expansión.

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA





Señales de los efectos del cambio climático ya se habían producido a lo largo de los últimos años. La ausencia de la planificación urbana no había sido capaz de evitar los desastres, pero desde la planificación urbana se ha podido reducir el riesgo, mejorando las condiciones de la ciudad y de la población residente, mediante la eliminación de espacios urbanos no aptos, la introducción de infraestructuras de mitigación, etc.

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA





## EVOLUCIÓN DE L'ALBUFERA DE VALENCIA



L'Albufera antes de la formación de la restinga



L'Albufera en la época de los romanos (S. IV a. de C.)



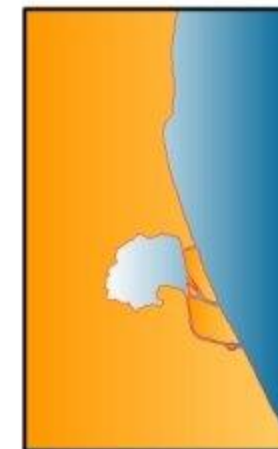
L'Albufera a finales del siglo XVI



L'Albufera en el siglo XVIII (1761)



L'Albufera en el siglo XIX (1863)



L'Albufera hoy en día



## La ciudad saludable

Entre los problemas que se detectan hoy en día, consecuencia de la acción humana y que afectan al desarrollo de la vida en la ciudad destacan:

- Elevación de temperaturas: enfermedades respiratorias y cardiovasculares, sedentarismo, imposibilidad de trabajo al exterior.
- Incremento de los riesgos: borrascas, sequías, etc.
- Dificultad de acceso al agua y a los alimentos

Por ello, la ciudad debemos pensarla hoy en torno a tres ejes de intervención que constituyan un nuevo paradigma que sitúe la ciudad como construcción colectiva. La ciudad del bienestar construida a partir de la **proximidad**, la **naturaleza** y la **convivencia**.

Junto a ello, la complejidad urbana como un argumento de organización de la ciudad y de diseño del espacio público, fomentando:

- Heterogeneidad social
- Convivencia entre diferentes.
- Espacios relacionales







# Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas

El reto de la planificación está en incorporar los elementos necesarios para la mejora de las condiciones de vida de la población, para ello, puede apoyarse en estrategias que faciliten la incorporación de nuevos elementos a la ciudad, como la de Infraestructura Verde, que busca crear una red planificada de espacios naturales y semi-naturales.





La implantación de infraestructuras verdes y de renaturalización puede realizarse a partir de estructuras previas existentes, en una estrategia del conocido como urbanismo táctico que de pie a posteriores intervenciones de mayor alcance e intensidad. Mientras, estas soluciones tienen como objetivo someter la ciudad a la naturaleza.





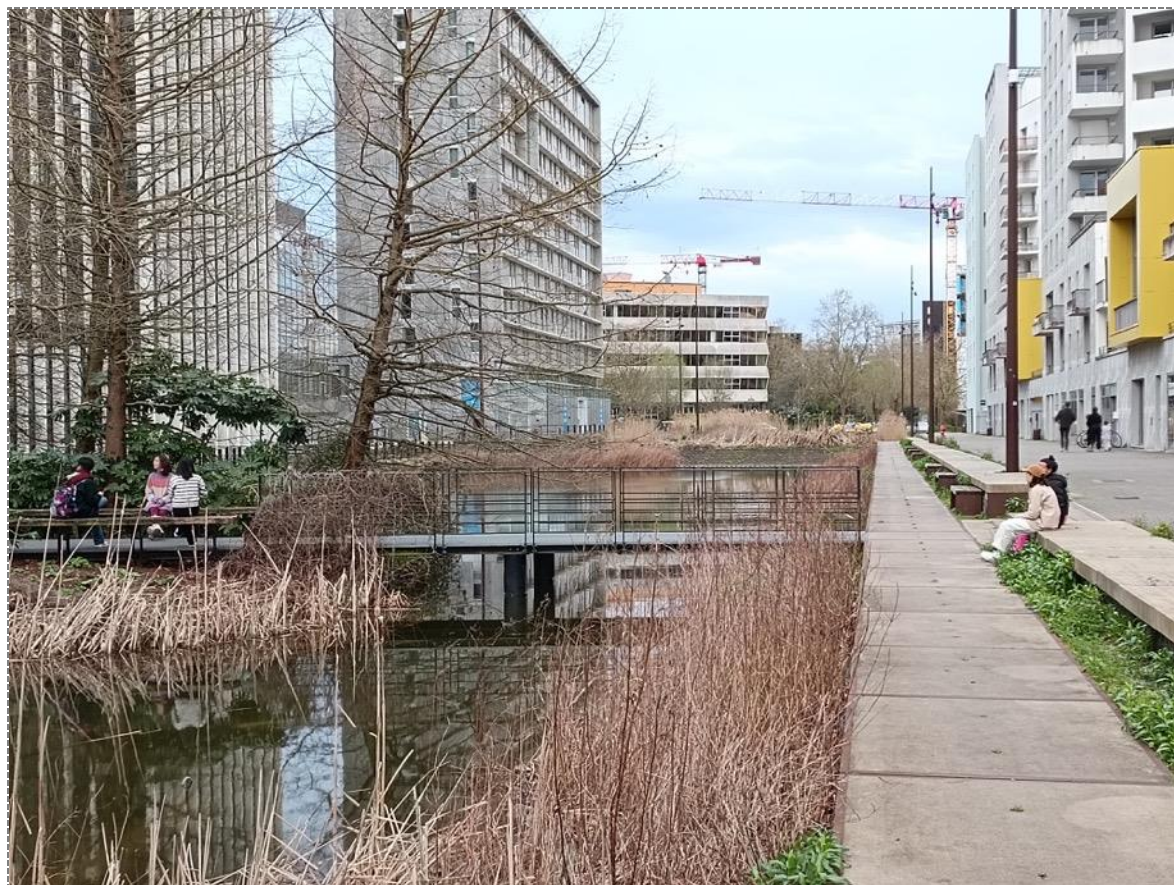
La introducción de elementos de naturaleza en el diseño de la ciudad tiene evidentes mejoras sobre la salud de las personas, pero la generación de itinerarios peatonales, combinados con espacios de relación, permite la conexión de las personas en el espacio público y la interrelación social para la mejora de las condiciones de la vida urbana.





La intervención y planificación urbana puede contribuir a la construcción de la complejidad urbana, no solo en cuanto al diseño del espacio público, introduciendo elementos naturales, diferentes modos de movilidad y espacios naturales, sino incrementando la complejidad social y urbana en la ciudad mediante estrategias de proximidad de los servicios.













Entre los efectos del cambio climático nos encontraremos con la agudización de fenómenos atmosféricos extremos, como los sufridos recientemente o los vividos en 2021. Sin embargo, nos encontramos con un espacio público que fue resignificado. Expulsados por fuerza los usos planteados, se redefinió la ciudad para el juego, el paseo, el deporte y el establecimiento de relaciones sociales. El espacio derivó en la fiesta.

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

**LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA**





Actuaciones de regeneración urbana en Madrid. El caso de Ciudad de los Ángeles es paradigmático de la ciudad, pues ha supuesto una forma de intervenir desde la visión de la administración en colaboración con el movimiento ciudadano. Los resultados muestran una reducción del consumo energético, la producción de una identidad de barrio y la introducción de infraestructura verde en el espacio público.





Mejora de la accesibilidad

Hablemos sobre el Plan de La Habana. Panel 3 "Sostenibilidad Ambiental"

**LA PLANIFICACIÓN DEL BIENESTAR URBANO: EXPECTATIVAS SOBRE LA PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA**



# Muchas gracias

Daniel Morcillo Álvarez

Departamento de Urbanística y Ordenación Territorial

Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid

[daniel.morcillo@upm.es](mailto:daniel.morcillo@upm.es)