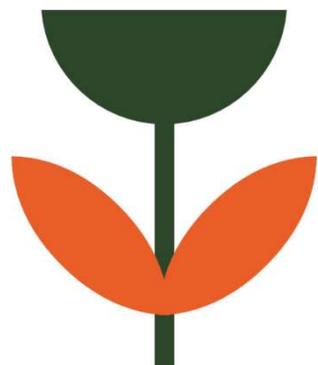


#CONAMA2024



LA GESTIÓN DE LA SALUD EN LAS INTERVENCIONES URBANAS

D. Julio López Blázquez

Coordinador general del área de Urbanismo, Infraestructuras y Vivienda
Ciudades Saludables (ST-12)





- 1 -** ENFOQUE INICIAL. IMPORTANCIA DE LA PLANIFICACIÓN PARA CIUDADES SALUDABLES
- 2 -** LINEAS DE ACTUACIÓN CLAVE EN EL DESARROLLO DE CIUDADES SOSTENIBLES
- 3 -** CASO DE ESPACIO URBANO: AVENIDA NAVARRA.
- 4 -** CONCLUSIONES.



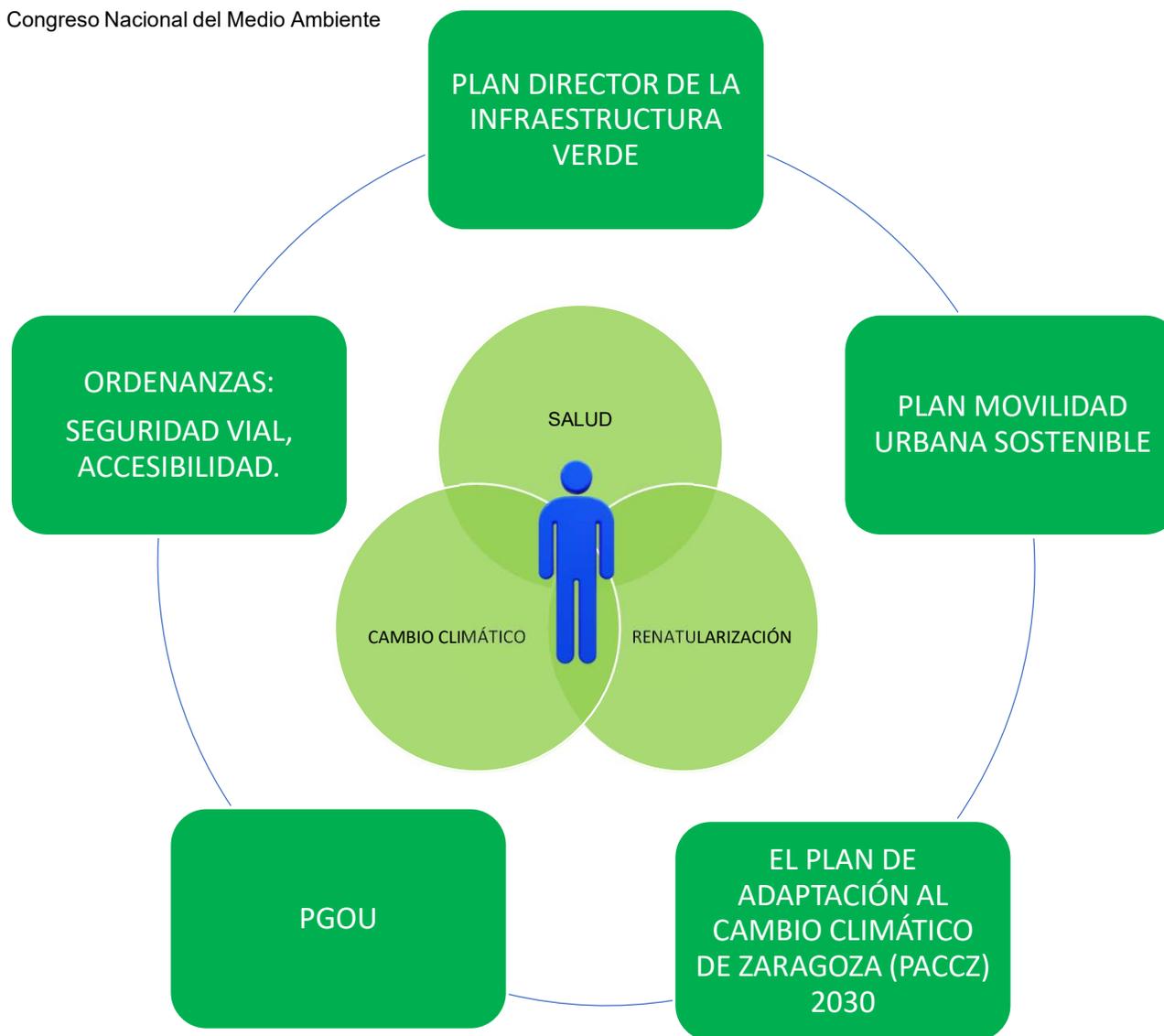


01

En el siglo XIX, el foco estaba en la higiene para evitar epidemias.

En el siglo XX, la preocupación se centró en la expansión urbana y la contaminación.

Hoy, en el siglo XXI, se busca un enfoque integral de salud física, mental y social.





02

- ① **Infraestructura verde y azul:** Redes estratégicas de espacios naturales y cuerpos de agua que promueven la biodiversidad y ofrecen servicios ecosistémicos esenciales como la regulación térmica y el almacenamiento de CO₂ (Parques, Ebro, Gállego, Huerva, Canal Imperial...). Transformación de áreas urbanas en ecosistemas funcionales que contribuyen al bienestar humano y la conectividad ecológica. (Bosque de los Zaragozaños).
- ① (<https://www.zaragoza.es/sede/portal/medioambiente/elbosquedeloszaragozanos/>)
- ① **Ciudades de "15 minutos":** Modelos urbanos donde los residentes tienen acceso a servicios esenciales (educación, salud, comercio, ocio) a una distancia caminable o ciclable. (<https://www.zaragoza.es/sede/portal/idezar/visualizacion#visoridezar>)
- ① **Movilidad sostenible:** Priorización de medios no motorizados, con amplias redes de ciclovías, transporte público eficiente y calles peatonales.
- ① **Renaturalización de espacios:** Transformación de áreas urbanas en ecosistemas funcionales que contribuyen al bienestar humano y la conectividad ecológica
- ① **Rehabilitación de Vivienda:** la actuación sobre los parámetros de construcción de otras épocas tiene una repercusión directa sobre la salud.
- ① **Participación ciudadana:** Involucrar a las comunidades en la planificación asegura que las soluciones reflejen necesidades reales y promuevan su adopción.



ZARAGOZA VIVIENDA

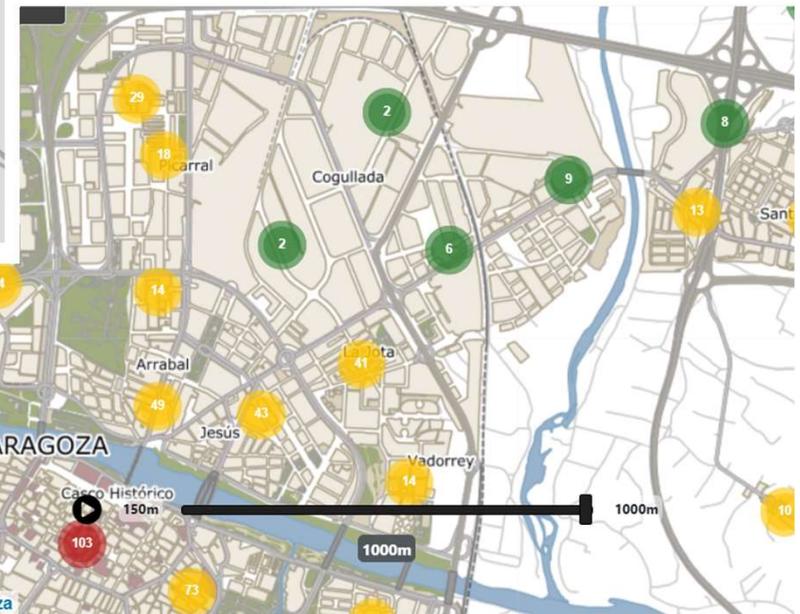
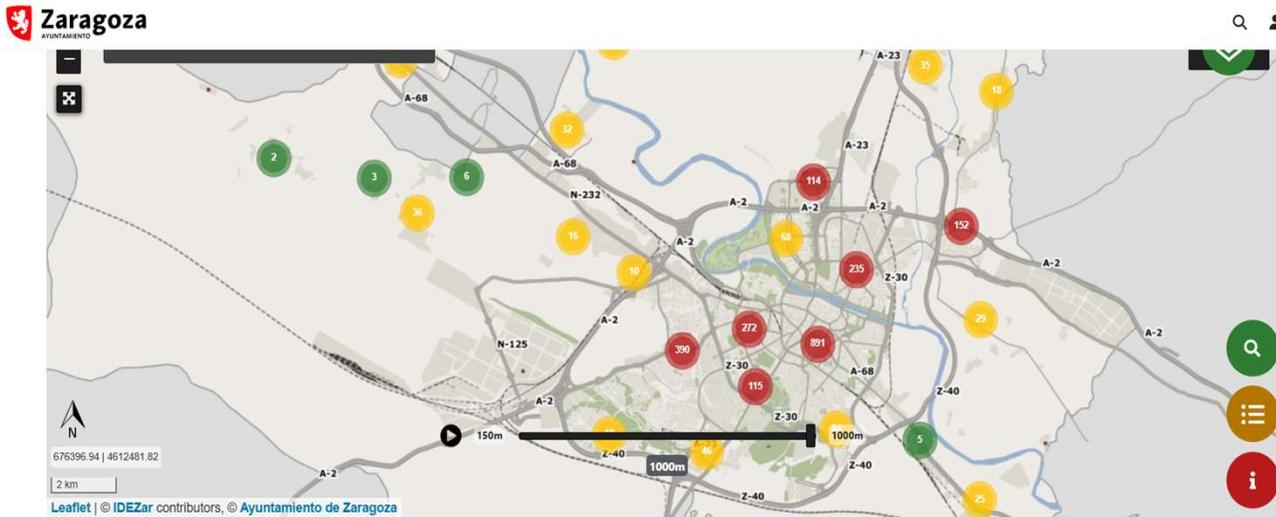
•**Rehabilitación Residencial:** Desde 2019, Zaragoza Vivienda ha destinado más de 36,5 millones de euros en ayudas para la rehabilitación de 370 edificios, beneficiando a 6.782 viviendas particulares. Inversión total

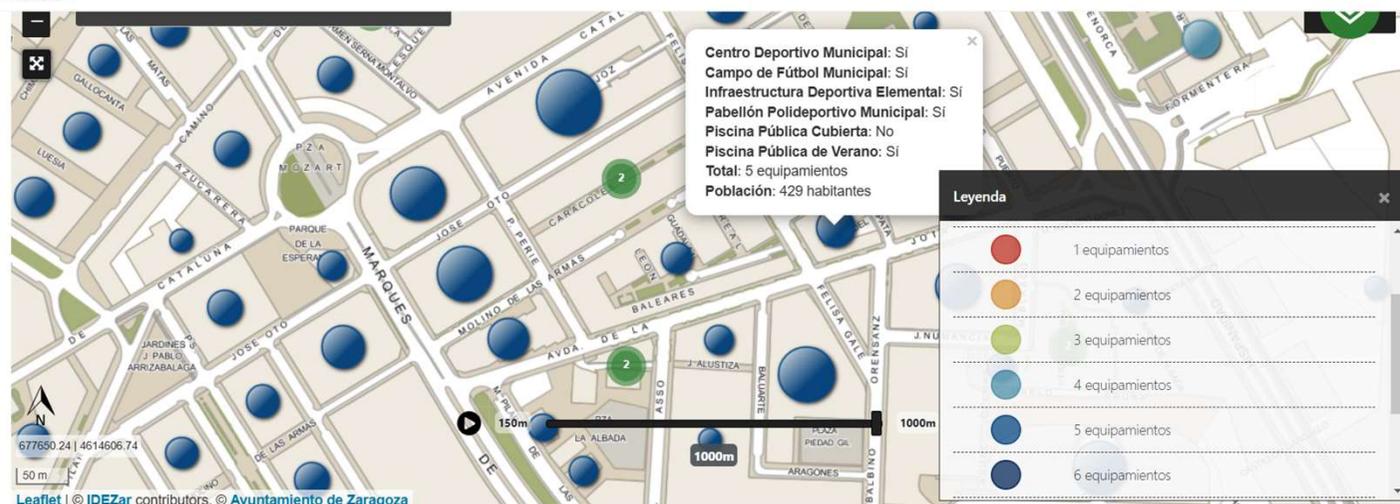
Proyectos y Ayudas Actuales:

•**Programa de Rehabilitación Urbana:** Zaragoza Vivienda ha lanzado convocatorias de subvenciones, por un valor cercano a los 8 millones de euros, para proyectos de rehabilitación en hasta 250 viviendas en los distritos de El Rabal, Las Fuentes y Casco Histórico. Estas iniciativas se financian con fondos europeos y buscan mejorar la accesibilidad y eficiencia energética de los edificios.

•**Proyecto InCUBE:** Rehabilitación integral y eficiencia energética de 40 viviendas en la calle Valle de Oza, en Balsas de Ebro Viejo. Este proyecto piloto es innovador en su enfoque de rehabilitación integral.

•**Ayudas a la Rehabilitación y Accesibilidad:** En 2024, se han destinado 6 millones de euros en ayudas municipales para obras de rehabilitación, accesibilidad y mejora de la eficiencia energética en inmuebles y pisos de la ciudad.

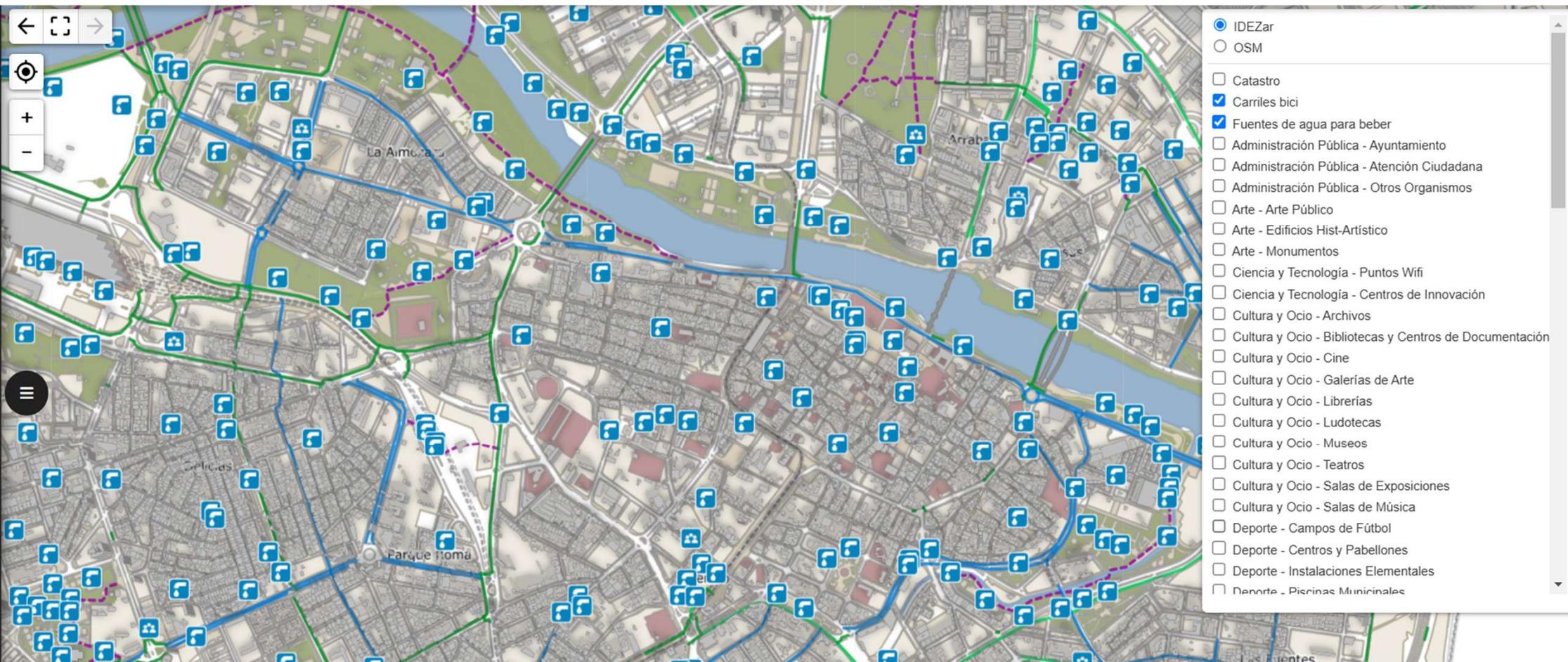




A menos de 300 metros (entre cinco y diez minutos andando según la edad y tono físico de la persona) **el 93% de sus habitantes tiene una zona verde, el 80% una sucursal bancaria, el 92% una farmacia, el 75% un supermercado o el 94% una parada de autobús.**

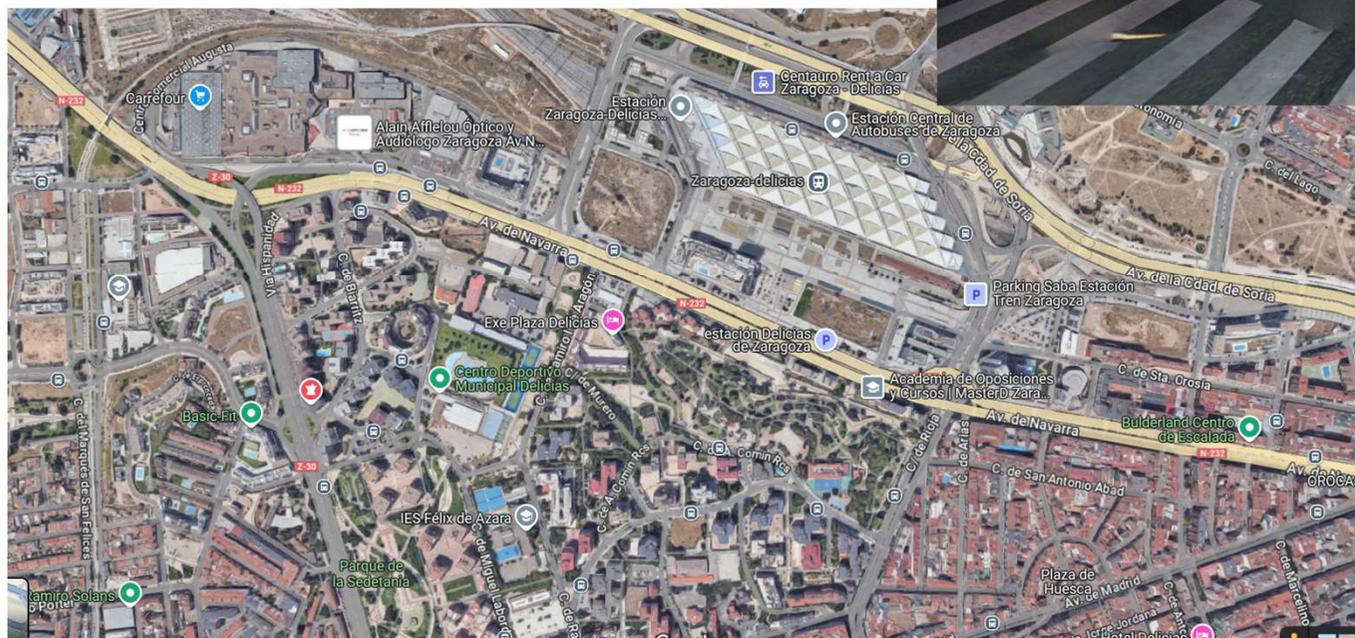
A menos de 500 metros, equipamientos más especializados como **un colegio público**, tiene una cobertura para el **83%** de los habitantes, un **centro de salud para el 62%**, una biblioteca pública para el 45% y los equipamientos deportivos elemental, tiene una cobertura del 83% a esta distancia.





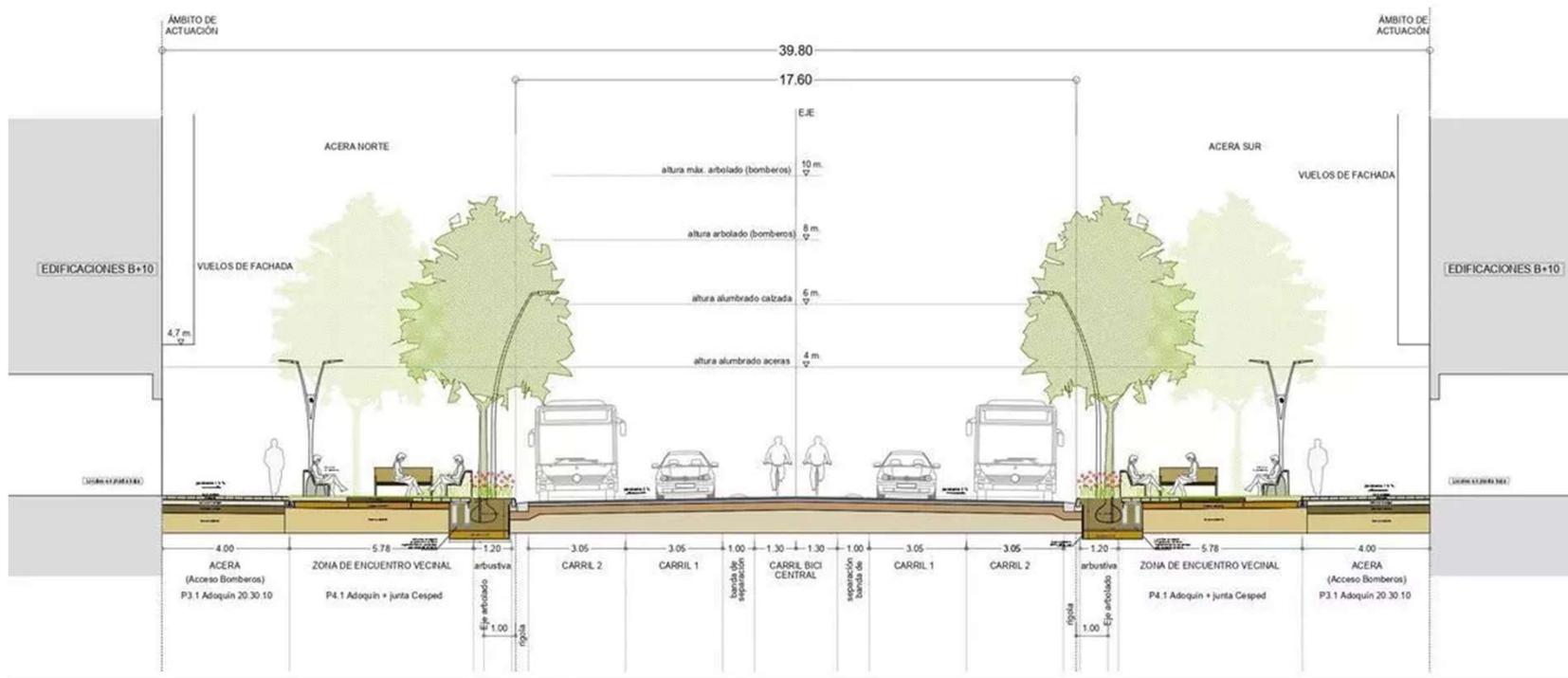


03 AVDA NAVARRA





PROYECTO DE REFORMA DE LA AVENIDA NAVARRA Fase 1. Avenida Madrid - Paseo Calanda





ANTES

- **Alta densidad de tráfico rodado, con un flujo predominante de vehículos privados.**
- **Aceras estrechas, poco amigables para peatones, que limitaban la movilidad y la interacción social.**
- **Escasez de vegetación, lo que acentuaba el efecto isla de calor urbano.**
- **Espacios poco atractivos y funcionales para la convivencia ciudadana.**

IMPACTOS ACTUALES

- ⌚ **Movilidad:** Mayor prioridad a peatones, ciclistas y transporte público, reduciendo el uso de vehículos privados en un 40%.
- ⌚ **Convivencia:** Incremento de la interacción social y el uso de los espacios públicos para actividades recreativas.
- ⌚ **Medio ambiente:** Reducción de la temperatura local en hasta 2 °C durante los meses más cálidos, gracias al arbolado y la vegetación.
- ⌚ **Salud pública:** Creación de entornos más caminables que fomentan estilos de vida activos.



03 CONCLUSIONES

Las intervenciones urbanísticas en Zaragoza ya están mostrando resultados positivos:

- ⌚ **Mejora en bienestar ciudadano:** Los nuevos parámetros de diseño urbano aplicados reducen el estrés y fomentan la interacción social.
- ⌚ **Reducción de siniestralidad:** Gracias a la infraestructura vial mejorada y las políticas de concienciación
- ⌚ **Mayor sostenibilidad:** La incorporación de infraestructura verde mejora la resiliencia climática y reduce la huella de carbono.

Recomendaciones

1. **Ampliar la participación ciudadana** en el diseño y gestión de proyectos urbanos. La persona en el centro el proceso.
2. **Priorizar la implementación de la red de infraestructura verde** para mejorar la conectividad ecológica.
3. **Fortalecer la educación vial** y promover el uso de medios sostenibles.
4. **Establecer indicadores de salud urbana** para medir y monitorear el impacto de las políticas actuales.

#CONAMA2024

Congreso Nacional del Medio Ambiente



¡Gracias! 

julopezb@zaragoza.es