

PROYECTO CIUDAD GRANADA 2050

URBAN GAMES 2023

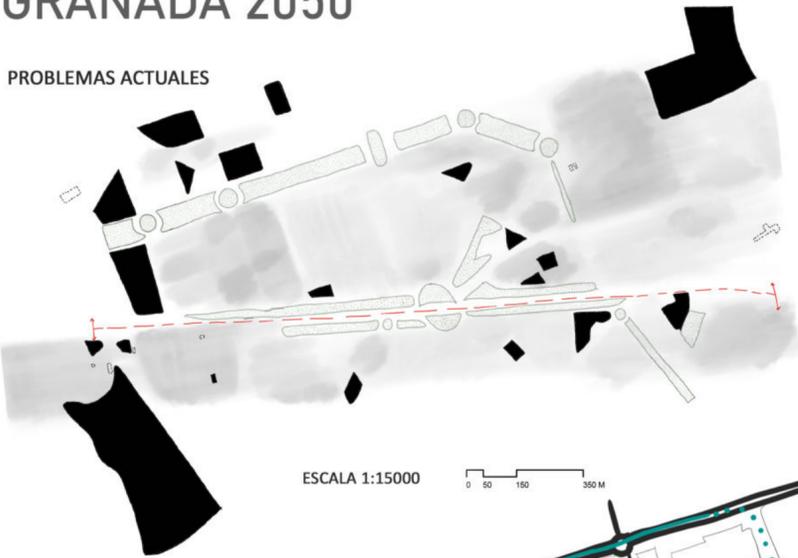
URBANISMO 1

Sana Alsaad Saad

Natalia Mora García

Hanane Bouzour

PROBLEMAS ACTUALES



Tras analizar los problemas a los que se deberá de enfrentar Granada en 2050, concluimos que en la zona existen numerosos espacios comunes que no aportan gran calidad de vida, observamos ámbitos más densos que otros así como edificios en desuso o vacíos urbanos, y un gran eje que divide al lugar.

En general hay mucho espacio desaprovechado o mal diseñado que puede ser una gran ventaja y oportunidad para el futuro crecimiento de la ciudad con el doble de la población.

VISIÓN PROPUESTA PARA EL AÑO 2050

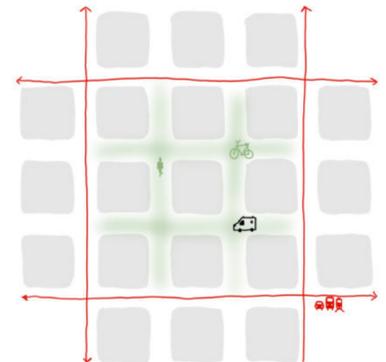


- Línea de Metro
- Línea de Ferrocarril
- Restauración Edificios abandonados
- Ampliación de edificios existentes
- Edificaciones Nuevas
- Zona verde
- parques y jardines
- Terreno agrícola

ESCALA 1:10000

OBJETIVOS DEL PROYECTO:

CIUDAD PEATONAL



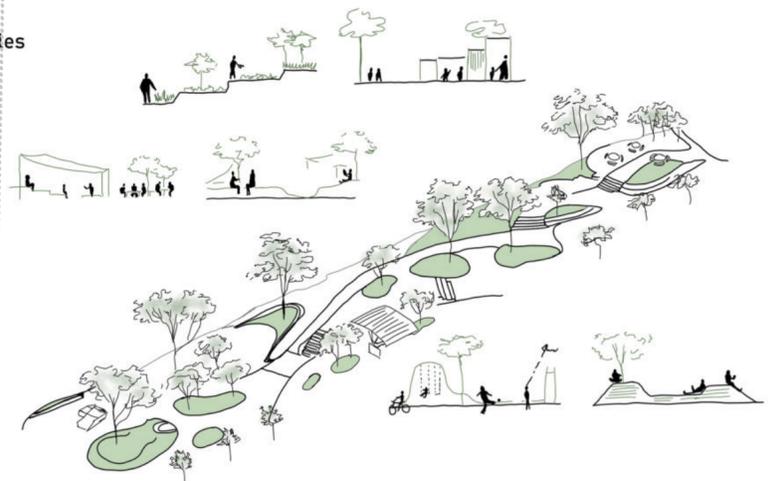
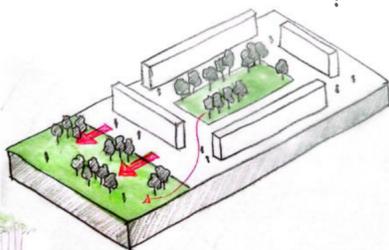
Aplicando el concepto de supermanzana, se mejora la calidad de vida urbana priorizando a los peatones, se reduce la congestión de tráfico y se crean espacios públicos atractivos y sostenibles. Para ello toda la malla secundaria y terciaria del tejido urbano de circulación de la ciudad se transforma en una malla peatonal, donde peatones, ciclistas, etc, pueden circular libremente sin dejar huella de carbono, ruido o perder tiempo enfrentándose al problema del aparcamiento de vehículo. De esta forma el transporte público se verá mucho menos obstaculizado, y más eficiente y rápido.

Del mismo modo, el metro y el ferrocarril serán subterráneos en las zonas peatonales, para evitar la creación de barreras o desconexiones y discontinuidades en la ciudad, además de crear menos ruido urbano y en este caso aprovechar espacios públicos verdes que unen las dos partes que el ferrocarril dividía en la ciudad.

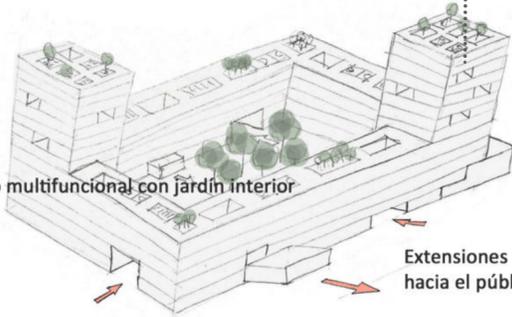
Programa multifuncional



Extender el parque hacia las áreas residenciales

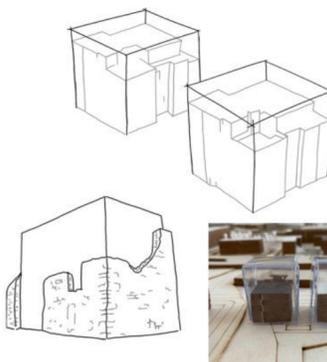


Terrazas con diversos usos comunitarios (pistas deportivas, jardines, huertos, piscinas...etc)



Tiendas y oficinas diversas (Trabajo y ocio)

Ampliaciones de edificios existentes



Extensiones de las plantas bajas hacia el público y la vida social

Conexiones patio-exterior

EDIFICIOS :

Multifuncionales que albergan instalaciones deportivas, centros de salud, apartamentos y locales, espacios verdes, etc.

Zonificación Mixta:

Una zonificación mixta que combina áreas residenciales, comerciales y de servicios. Esto reduce la necesidad de largos desplazamientos y fomenta la economía local.

Viviendas Colectivas:

Se implementa un enfoque de densificación controlada mediante la construcción de viviendas colectivas y sociales para aprovechar eficientemente el espacio y reducir la huella ecológica. Además de proporcionar viviendas más asequibles para la gran población, cada vez con más dificultades para adquirir viviendas, que albergará la ciudad.

Infraestructura Sostenible:

Se promueve el uso de transporte público y se reducen las áreas destinadas a estacionamientos de vehículos privados.

Tecnologías Inteligentes:

Se incorporan tecnologías verdes inteligentes para la gestión eficiente de recursos, la monitorización ambiental y la mejora de la seguridad.

Diseño de Espacios Verdes:

Estos espacios se rediseñan de manera más sostenible, funcional, recreativa y dinámica, integran elementos naturales y artificiales de manera armoniosa. Las zonas comunitarias y públicas incluyen una serie de parques y plazas con diferentes instalaciones para actividades (deportivas, sociales, culturales, educativas, de descanso ...etc), conciertos al aire libre y mercados locales, espacios para animales, juegos, De esta manera se rompe la monotonía del diseño de filas de árboles, y se promueve la comunicación de las distintas supermanzanas en el caso de parques públicos, y la comunicación de la comunidad de cada supermanzana entre sí en el caso de los parques comunitarios.

Se aprovechan fuentes de energía renovables, como paneles solares integrados en estructuras y senderos, para alimentar la iluminación y otras instalaciones. Se busca la autosuficiencia energética y la reducción de la huella de carbono. Se pueden encontrar pantallas interactivas, aplicaciones móviles y sensores que proporcionan información sobre la flora y fauna, eventos en el parque y actividades recreativas.



Supermanzana con edificios multifuncionales

Nuevas propuestas de edificios



Pasarela de conexión sobre la rotonda