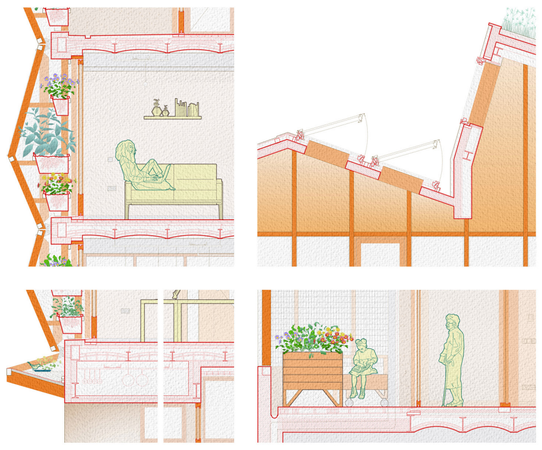
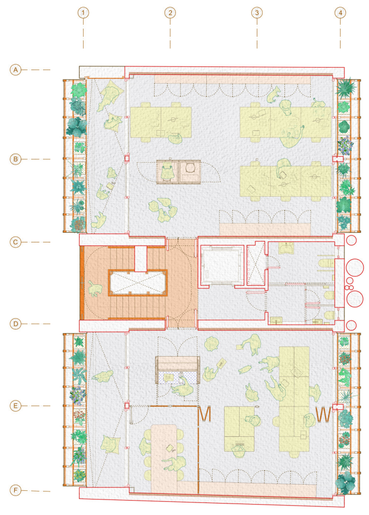
Edificio para Infinito Delicias

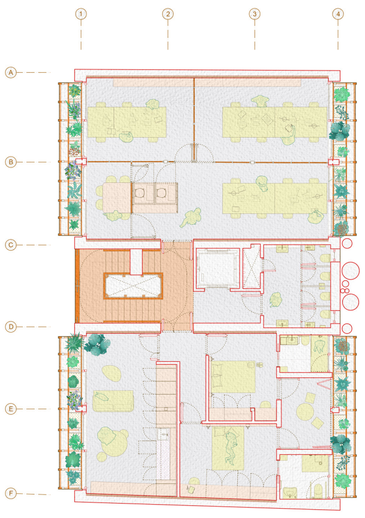


Detalles constructivos
E 1:75

0 0,5 1m



Planta Quinta
E 1:200



Planta Cuarta
E 1:200



Planta Primera
E 1:200



Planta Baja
E 1:200



1



2



3

Esta obra se ha llevado a cabo en el marco de un proceso interdisciplinar desarrollado por **Husos** y **Elii** + **Ultrazul** + la **Fundación Daniel y Nina Carasso**.

Fotografía: **José Hevia** (fotos 1-5, 7-9)
Impresiones cotidianas (Juan Asolot) (foto 6).

0 5 10 m

céditos completos

Rehabilitación integral de un antiguo edificio industrial con el objetivo de convertirse en una construcción modélica en términos ecológicos. Una antigua metalurgia con una tipología singular: cuenta con un bloque de 6 alturas a la calle y dos naves superpuestas en el fondo de la manzana. El proyecto se diseña como un espacio que pueda contribuir a la "composición de saberes" y alianzas entre actores urbanos vinculados a la "alimentación sostenible" y el "arte ciudadano" (líneas de acción de la Fundación Daniel y Nina Carasso) y a actores vinculados a otras formas de conocimiento que habitarán el edificio. Consta de un programa híbrido que abarca oficinas, espacios de usos múltiples, restaurante, cocina plató, laboratorio culinario, espacio residencial, salas de ensayos, jardines y huertos. Cuenta con casi un 40% de superficie de uso colectivo, interior-exterior, accesible al barrio.

El proyecto arquitectónico se desarrolla a partir de las siguientes estrategias:

- Preservar y restaurar el máximo de elementos de la preexistencia para poner en valor el patrimonio industrial de Madrid y aprovechar la energía embebida.

- Reorganizar la circulación mediante un circuito de espacios interiores-exteriores en forma de "anillo" perimetral garantizando la accesibilidad y permeabilidad entre usos del edificio y con el barrio.

- Construir, dentro de lo posible, con biomateriales (madera, corcho, etc.), materiales reciclados o de bajo impacto ambiental, a partir del análisis de ciclo de vida y del desempeño ecológico de cada material.

- Implementar una ambiciosa estrategia bioclimática para optimizar el rendimiento energético del edificio y reducir su dependencia energética de combustibles fósiles.

- Integrar una serie de jardines (espacios vegetales, mesas de cultivo, composteras, filtros de vegetación, arquitecturas animales...) a partir de un proyecto botánico que favorece la biodiversidad del entorno, reduce la isla de calor urbana y participa de la estrategia bioclimática.

- Resolver la climatización activa del edificio mediante el uso de energías renovables, como la geotermia y la aerotermia, junto con un campo solar fotovoltaico distribuido e integrado.

- Instalar indicadores que hacen visible la gestión de la energía, generando un "paisaje energético" que fomenta el enrolamiento de los vecinos en temas ambientales.

- Implementar una estrategia de descarbonización que abarca ajustes de diseño, prescripciones materiales y configuraciones organizativas y programáticas de los espacios.

En un contexto de crisis climática, el proyecto aborda desafíos socioecológicos contemporáneos. Por un lado, desde la consideración de que cada detalle constructivo, prescripción material y estrategia espacial conlleva un compromiso ecológico con otros (humanos, más que humanos, generaciones futuras, presentes y pasadas, cuerpos diversos) a múltiples escalas, tanto espaciales como temporales. Por otro, que estos desafíos han de abordarse desde el deseo: el edificio afronta los retos ecológicos como una oportunidad para experimentar otros modos de convivir, de construir y de abrir otros imaginarios donde soñar futuros menos focalizados exclusivamente en lo humano.

10 Años
PREMIO MAPEI
A LA ARQUITECTURA SOSTENIBLE 2026
www.premiomapei.es

Husos arquitecturas: (Camilo García y Diego Barajas)
elii [oficina de arquitectura]: (Uriel Fogué, Eva Gil y Carlos Palacios)
www.husos.info
www.elii.es

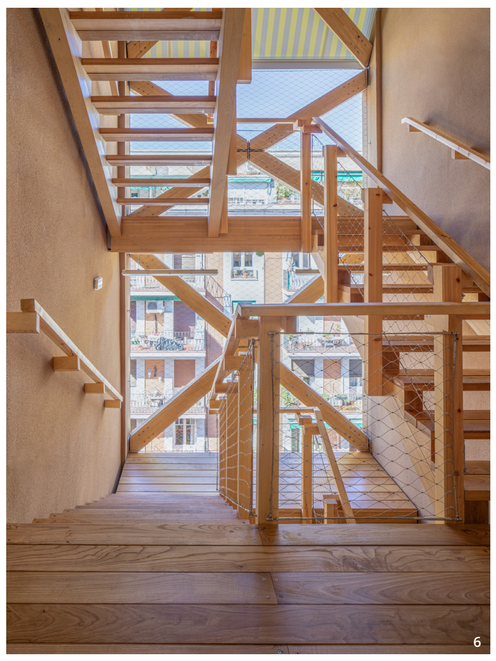
PANEL 01

Edificio para Infinito Delicias


4



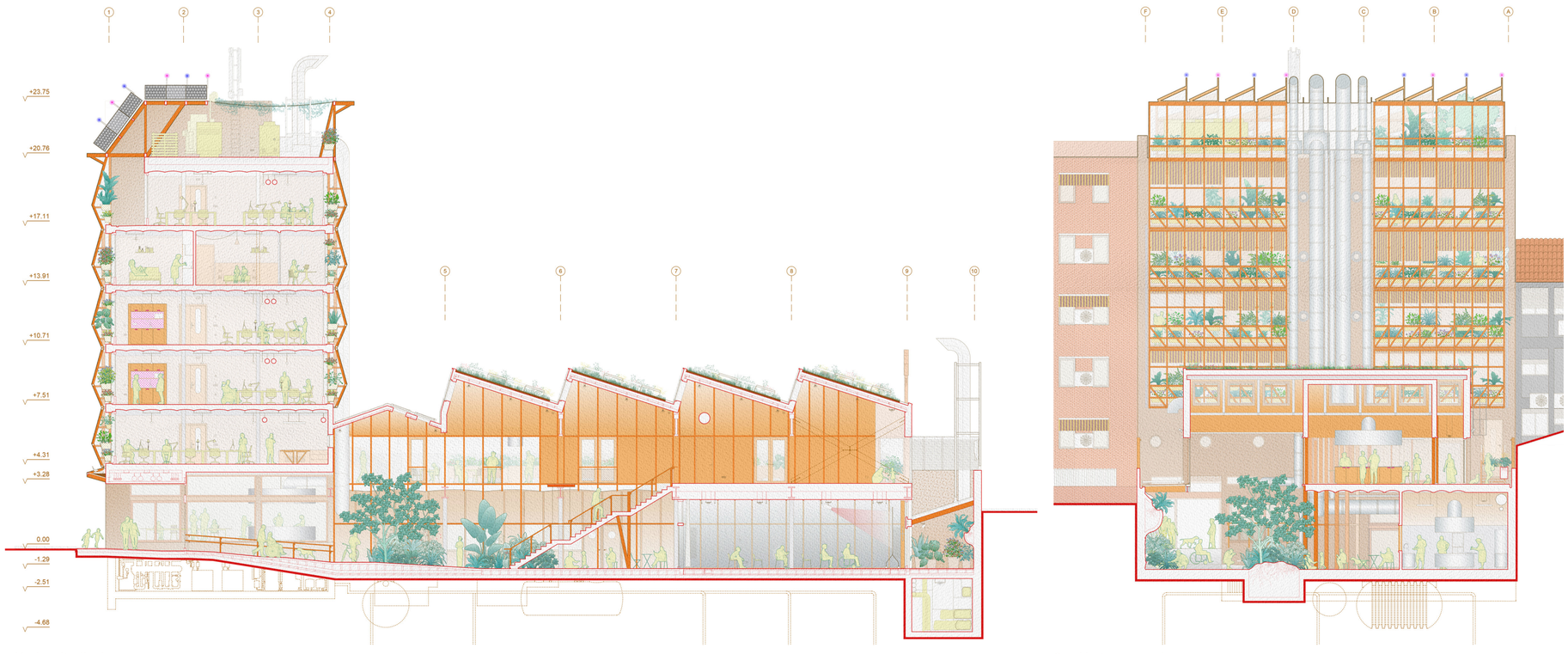
5


6


7


8


9



Sección longitudinal
E 1:200

Sección transversal
E 1:200

Husos arquitecturas: (Camilo García y Diego Barajas)
elii [oficina de arquitectura]: (Uriel Fogué, Eva Gil y Carlos Palacios)

www.husos.info

www.elii.es

créditos completos

PREMIO MAPEI
A LA ARQUITECTURA SOSTENIBLE 2026

www.premiomapei.es

PANEL 02