



La Industrial +

Por un recinto de la Escuela Industrial

más verde, más sostenible y
más abierto a la ciudadanía
y a la innovación



Diputació
Barcelona

¿Cómo afrontamos este reto?

3 objetivos

Ámbito 1



Impulsando un proyecto de innovación científica y social en el que trabajen conjuntamente empresas, centros de investigación y la Administración pública.

Ámbito 2

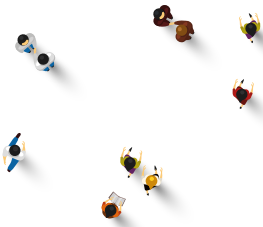


Consiguiendo un ambiente urbano más saludable y contribuyendo a la disminución de emisiones de gases de efecto invernadero.

Ámbito 3



Preservando la memoria histórica, poniendo en valor el patrimonio arquitectónico y construyendo comunidad e identidad.



Un proyecto de futuro

La Industrial + es un proyecto de la Diputación de Barcelona para el recinto de la Escuela Industrial. El espacio ha sido repensado para dedicarlo al conocimiento y a la innovación, y hacerlo más verde, más sostenible y más abierto a la ciudadanía.

El proyecto adaptará el recinto de la Escuela Industrial a los nuevos requerimientos energéticos, desarrollará un polo de innovación, rehabilitará su patrimonio y mejorará la relación del recinto con el barrio, manteniendo los usos y equipamientos públicos que ahora tiene.



Vestíbulo del futuro
Centro Internacional
para la Innovación en
los Servicios Públicos

INNOVACIÓN
CIENTÍFICA
Y SOCIAL



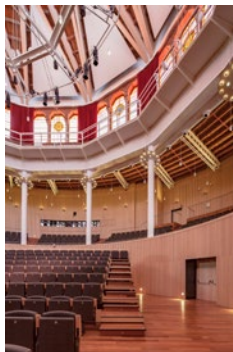
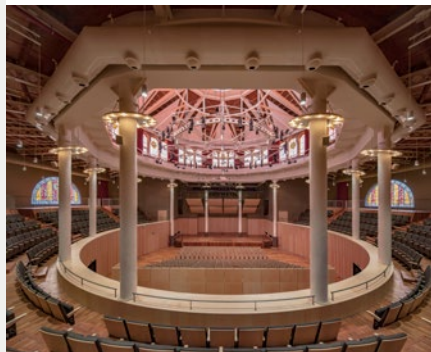
Polo y motor de innovación social

La **Industrial+** dispondrá de:

- 5 instalaciones deportivas
- 2 escuelas de adultos y una escuela de artes
- El Instituto Escuela del Trabajo
- Espacios dedicados a la innovación y a la divulgación científica y tecnológica
- 1 centro de reuniones con 10 salas anexas
- 1 residencia de investigadores



El Centro Internacional para la Innovación en los Servicios Públicos trabajará en la intersección entre ciencia, tecnología, empresa y Administración pública para reformular y elaborar servicios y políticas públicas innovadores y propuestas de colaboración público-privada que ayuden a encarar la complejidad del siglo XXI con eficiencia y transparencia. Formarán parte de este centro la residencia de investigadores y el centro de reuniones.



Paraninfo de la Escuela Industrial recuperado como centro de reuniones

CAMBIO
CLIMÁTICO



Renaturalización del recinto

La Industrial+, líder en transición energética.
Sus objetivos son:

- Incorporar 16.000 m² de verde urbano, una superficie equivalente a más de dos campos de fútbol.
- Proporcionar a los vecinos del Ensanche Izquierdo un oasis climático y un parque de ocio.
- Utilizar agua freática y pluvial para regar la vegetación y limpiar el recinto.
- Ser ejemplo de integración de las energías renovables y de mejora de la eficiencia energética en edificios patrimoniales como el de La Industrial+.
- Conseguir que el recinto sea neutro de carbono en 2030.
- Producir la energía fotovoltaica equivalente a 500 hogares.



El proyecto de **La Industrial+** contribuirá a crear una ciudad que priorice a las personas, con supermanzanas y amplios ejes peatonales.

La Industrial+ quiere colaborar en conseguir que el 100 % de la población disponga de un refugio climático a menos de 5 minutos a pie y un espacio verde a menos de 200 metros de casa.



Pérgola fotovoltaica en el acceso desde la calle del Comte Borrell al futuro Centro Internacional para la Innovación en los Servicios Públicos



Construcción de comunidad e identidad

El recinto de la Escuela Industrial atesora un patrimonio arquitectónico que es necesario conservar y transmitir a las generaciones futuras.

Por eso acogerá el **Centro de Interpretación del Patrimonio de la Escuela Industrial** en el espacio de máquinas de la antigua fábrica Batlló.

El Centro de Interpretación tendrá un itinerario por todo el recinto que permitirá descubrir y valorar las sucesivas actuaciones arquitectónicas que han realizado arquitectos como Rafael Guastavino o Joan Rubió en función de los usos que se han ido dando a las diferentes partes de este recinto desde que en 1870 empezó a funcionar como fábrica textil.



1



2



1 Recuperación de la sala de telares, de Guastavino, como espacio de investigación

2 Chimeneas de la antigua fábrica

Un nuevo recinto de la Escuela Industrial más verde, más sostenible y más abierto a la ciudadanía

2 Centro de Internacional de Innovación en los Servicios Públicos

Inicio de obras: diciembre 2023
Final de obras: diciembre 2027

3 Ampliación Centro de reuniones, sala de actos y aulas

3a Inicio de obras: diciembre 2023
Final de obras: diciembre 2025

3b Ampliación Centro de reuniones, aulas y espacios de apoyo

Inicio de obras: enero 2024
Final de obras: enero 2026

- 1 Residencia de investigadores y estudiantes
 - 2 Centro Internacional para la Innovación en los Servicios Públicos
 - 3 Paraninfo. Centro de reuniones 3a Sala de actos 3b Aulas
 - 4 Centro logístico de la Escuela Industrial
 - 5 Centro de Interpretación de la Escuela Industrial y chimeneas de la fábrica
 - 6 Equipamiento ciudadano
 - 7 Instituto-Escuela del Trabajo
 - 8 Centros de formación de adultos Can Batlló y Palau de Mar
 - 9 Escuela de Arte La Industrial
 - 10 Placeta de les Filadores
- ☘ Renaturalización del recinto de la Escuela Industrial
 - ☀ Pérgola fotovoltaica

