



# Folleto PTEC 2023

Plataforma Tecnológica Española de la Construcción



## ÍNDICE

# 03

QUIÉNES SOMOS

# 04

MIEMBROS Y ESTRUCTURA

# 05

GRUPOS DE TRABAJO

# 06

PROYECTOS NACIONALES Y EUROPEOS

# 08

EVENTOS

# 09

FORMACIÓN

# QUIENES SOMOS

La Plataforma Tecnológica Española de la Construcción tiene como objetivo contribuir a la mejora de la competitividad del sector construcción a través de la colaboración público-privada en Investigación, Desarrollo e Innovación.

Su creación se remonta al año 2004, y es en 2010 cuando se constituye como Fundación, profesionalizando su actividad en 2012 y dotándola de personal que actualmente desarrolla la actividad de la plataforma con el apoyo y en colaboración de sus miembros.

PTEC es uno de los principales agentes dinamizadores del sector, agrupando entre sus socios a todos los agentes relevantes del ecosistema de la construcción y representando así toda su cadena de valor.

# MIEMBROS Y ESTRUCTURA

**El Patronato** es el máximo órgano de gobierno, representación y administración de la PTEC. Está constituido por 16 miembros, presidido por el actual presidente de la Confederación Nacional de la Construcción (CNC) y con la secretaría a cargo de SEOPAN (Asociación de Empresas Constructoras y Concesionarias de infraestructuras)

**La Comisión Permanente** es el órgano central de la gestión de la PTEC, se reúne dos veces al año y es responsable de la definición e implantación de las medidas necesarias para el buen funcionamiento de la PTEC así como del cumplimiento de los objetivos marcados por el Patronato. Actualmente está formada por 33 entidades que representan la cadena de valor del sector.

**La Asamblea** se reúne una vez al año, con representación de todos los miembros de la PTEC, en la cual se informa de los hitos alcanzados en el año, principales acciones desarrolladas, obstáculos enfrentados, y objetivos futuros de cara al próximo año.

**PTEC está formada actualmente por más de 155 miembros**



# GRUPOS DE TRABAJO

Las actuaciones que se desarrollan en PTEC giran entorno a 5 ejes: definición de estrategia, fomento del conocimiento, búsqueda de nuevos modelos de negocio y oportunidades, impulso de relaciones de colaboración entre todos los agentes y promover proyectos de I+D.

La implementación de la mayor parte de las actuaciones se realiza a través de **los Grupos de trabajo**. En 2023, los grupos de trabajo activos son:

- 01 TRANSICIÓN ENERGÉTICA
- 02 MAT. SOSTENIBLES Y ECONOMÍA CIRCULAR
- 03 DIGITALIZACIÓN
- 04 INDUSTRIALIZACIÓN
- 05 MOVILIDAD E INFR. DE TRANSPORTE
- 06 CIUDADES SOSTENIBLES Y SALUDABLES
- 07 IMPACTO SOCIAL DE LA CONSTRUCCIÓN
- 08 POSICIONAMIENTO EUROPEO
- 09 IMPULSO A LA INNOVACIÓN
- 10 PLAN NACIONAL DE TRANSF. DIGITAL

# PROYECTOS NACIONALES

Con el objetivo de mejorar la competitividad del sector construcción, desde la PTEC y concretamente a través de los grupos de trabajo, se presentan propuestas a convocatorias de gran relevancia a nivel nacional como son las publicadas por el CDTI o desde el ámbito ministerial.

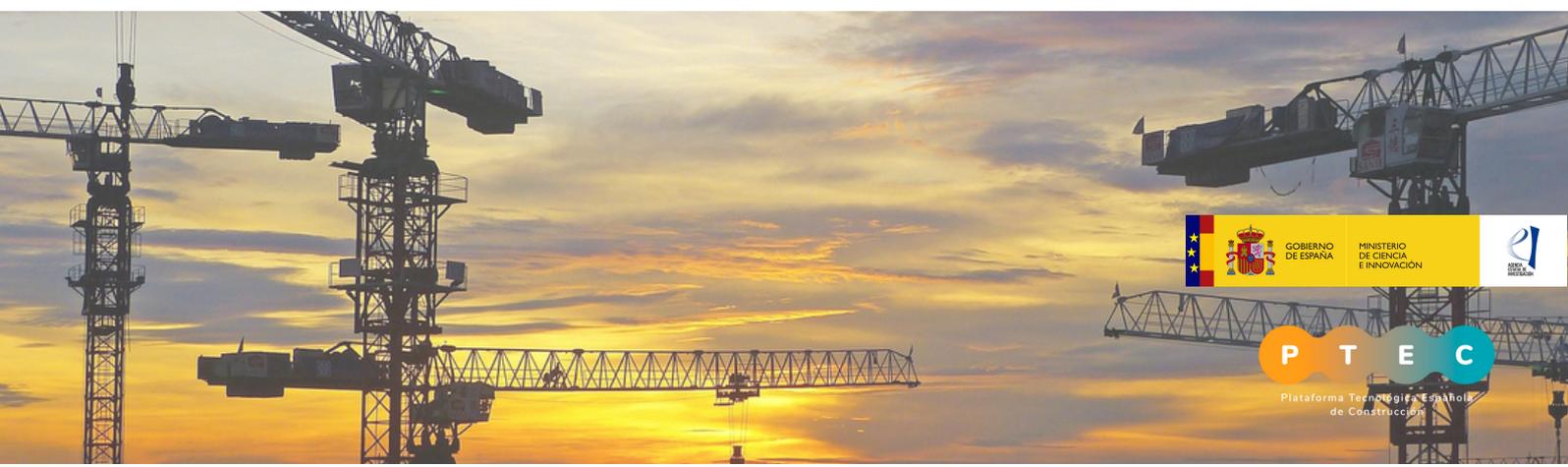
Estos **proyectos de colaboración público-privada** se convierten en iniciativas tractoras para el sector mejorando así su posicionamiento a través de la Investigación, el Desarrollo y la Innovación Tecnológica.

Actualmente, hay un proyecto nacional activo:

## 01 TECNOCIR

El proyecto TECNOCIR- Investigación y Desarrollo se enfoca hacia la aplicación de la Economía Circular en el sector de la construcción con un amplio alcance técnico, y más concretamente, hacia la investigación de diferentes técnicas de valorización de residuos de sectores industriales diversos para su aplicación en nuevos productos en el sector de la construcción, alargando así el ciclo de vida de estos residuos y minimizando el impacto ambiental y económico que supone su gestión.

06



# PROYECTOS EUROPEOS

Research and innovation contribute directly to individual and collective prosperity and well-being. The main objective of research and technological development policy is to make the European Union a leading economy in innovation.

Therefore, PTEC is committed to participating in European projects that are aligned with innovation in the construction sector. Our aim is to bring innovation to Spanish companies and increase their presence on the European R&D scene. PTEC is currently actively involved in **three European projects** in the field of R&D:



## 01 METABUILDING

METAcustering for cross-sectoral and cross-border innovation ecosystem BUILDING for the European Construction, Additive Manufacturing and Nature-Based Solutions industrial sectors' SMEs.



## 02 METABUILDING LABS

MB LABS reaches out to SMEs and other actors of the construction sector and provides them with access to Open Innovation Testbeds (OITB) as part of a wider innovation support ecosystem. The OITB will help to accelerate SME innovation and allow them to be more competitive.



## 03 BUILDUPSPEED

The overall aim of BuildUPspeed is to accelerate the volume and depth of deep renovation of the EU building stock, supporting the EU renovation wave, by introducing and implementing a Market Activation Platform, specifically for the promotion and implementation of industrialized renovation solutions.



# EVENTOS

## FERIAS

En PTEC, se ofrece la posibilidad de participar en las ferias más relevantes del sector bajo un stand conjunto y compartido entre PTEC y sus miembros, lo cual ofrece numerosas ventajas, entre ellas: menor inversión, mayor *networking*, y mayor visibilidad.

## JORNADAS

PTEC coordina varias jornadas al año, organizadas desde los grupos de trabajo y con apoyo de los líderes, y que responden a una amplia diversidad de temáticas, todas de actualidad y conectadas con la I+D+i. Además, participa en jornadas organizadas por terceros donde aporta su visión como entidad representativa del ecosistema del sector construcción.

*Para más información, puede consultar el apartado de "Eventos" en [www.plataformaptec.es](http://www.plataformaptec.es)*

# FORMACIÓN

PTEC da la oportunidad a su miembros de impartir *webinars* sobre temas de actualidad para el sector, iniciativas innovadoras, avances tecnológicos... cualquier temática relacionada con la I+D+i.

En la página web puedes encontrar las próximas sesiones formativas, ya sean en formato *webinar* o *masterclass*.

**Online a través de Teams**

**Periodicidad semanal**

**Todos los *webinars* se graban. Disponibles en el área privada de socios.**

**Si eres miembro y quieres realizar un *webinar*, contacta con [ptec@plataformaptec.es](mailto:ptec@plataformaptec.es)**





# GRACIAS

**Fundación Plataforma Tecnológica Española de la Construcción**  
**Calle Diego de León, 50 4ª planta 28006, Madrid**

**+34 915 630 504**

**[www.plataformaptec.es](http://www.plataformaptec.es)**  
**[ptec@plataformaptec.es](mailto:ptec@plataformaptec.es)**