



REBUILD 2026 busca las voces que están liderando la transformación industrializada de la construcción

Del 24 al 26 de marzo en IFEMA Madrid, la feria albergará el Congreso de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0, donde grandes expertos abordarán el papel de la edificación modular en la falta de vivienda, las innovaciones para descarbonizar el sector y su desarrollo tecnológico

Los expertos que quieran compartir sus perspectivas y casos de éxito ya pueden presentar su candidatura hasta el 16 de enero de 2026

Madrid, 19 de noviembre de 2025 – REBUILD 2026, la mayor feria de edificación industrializada en Europa, sigue calentando motores para convertirse en el principal escaparate del sector del **24 al 26 de marzo en IFEMA Madrid**. En este sentido, el evento reunirá a más de 30.000 arquitectos, promotores, constructores y profesionales de toda la cadena de valor de la construcción, que descubrirán las últimas innovaciones *off site*, sostenibles y digitales que han surgido en el mercado.

Asimismo, siguiendo con su modelo, REBUILD 2026 albergará el **Congreso de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0**, el mayor foro de conocimiento de la industria, que congregará a más de 700 ponentes, que son referentes en su ámbito a nivel nacional e internacional. En sus escenarios, los expertos compartirán sus perspectivas, experiencias y proyectos destacados que están marcando el camino hacia una edificación más automatizada, descarbonizada y digital.

Para sumar nuevas voces líderes y enriquecer el debate con experiencias de alto valor, el congreso ha abierto su convocatoria para que los profesionales y especialistas interesados [presenten su candidatura](#). Concretamente, pueden postularse promotoras, constructoras y estudios de diseño, arquitectura e ingeniería; fabricantes de materiales sostenibles, soluciones eficientes y sistemas industrializados; y universidades y centros tecnológicos con planes y estudios pioneros para la edificación. Todos ellos, deben de compartir la propuesta que han diseñado dentro de los campos de la vivienda, hotel, *retail*, sociosanitario, oficina e institucional.

Por lo que hace a las temáticas, los ponentes deben de abordar uno de los siguientes puntos, que se enmarcan en los ejes que definen REBUILD:

- **Industrialización y nuevos modelos constructivos:** poniendo en el foco en el PERTE de Industrialización de la Vivienda, construcción inteligente y *lean manufacturing*.
- **Digitalización:** tratando la incidencia de la inteligencia artificial, BIM, los gemelos digitales y modelos 3D en la edificación.

REBUILD es un evento de:

- **Materiales y nuevas soluciones:** centrándose en las innovaciones vinculadas a la madera, hormigón, acero y cerámica.
- **Sostenibilidad y descarbonización:** con especial atención al residuo cero, el Mecanismo de Ajuste en Frontera por Carbono (CBAM, por sus siglas en inglés) y las novedades sobre sostenibilidad en el CTE.
- **Salud y bienestar en espacios habitables:** orientándose hacia los progresos para mejorar el confort en los hogares.

Un programa con más de 300 sesiones

El Congreso de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0 acogerá más de 300 sesiones en un programa detallado en el que se abordarán las cuestiones que están definiendo el futuro de la edificación, siendo la principal la falta de vivienda asequible. Por ello, se examinará el estado del PERTE de Industrialización de la Vivienda, presentado en la pasada edición de la feria por parte del presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, con el que se quiere ampliar el parque residencial nacional basándose en el concepto *off site*. A su vez, se pondrá encima de la mesa cómo disponer de más suelo para contar con más hogares, se compartirá la visión de países como Japón y EE. UU – referentes en industrialización de vivienda – y se ahondará en los procesos modulares aplicados en diferentes espacios como los baños.

Otro de los grandes asuntos que copará la agenda del congreso es la transformación que está realizando la construcción para ser climáticamente neutra en 2050. En consecuencia, se analizarán las estrategias que se están siguiendo para diseñar edificios teniendo en cuenta el auge de la temperatura para los siguientes años, y se pondrá el foco en el uso de materiales sostenibles, su trazabilidad, así como en las normativas europeas con las que impulsar la eficiencia energética. Paralelamente, el impacto de la revolución digital en el sector también será un tema de debate incluyendo las novedades surgidas en BIM, IA, gemelos digitales y en la robotización de la obra.

Acerca de REBUILD:

[REBUILD](#) (24-26 de marzo de 2026 | IFEMA MADRID) es la mayor feria multiespecialista de construcción industrializada en Europa que impulsa la transformación de la edificación y fija, junto con todos los agentes de la cadena de valor, las bases de la nueva edificación. Todo ello, mostrando la tecnología más avanzada, las soluciones y materiales más sostenibles, los sistemas constructivos industrializados y modulares y el diseño más vanguardista. Arquitectos, arquitectos técnicos, constructores, promotores, ingenieros, instaladores, reformistas, diseñadores de interior, inversores y más profesionales del sector, acuden para descubrir las soluciones y materiales más innovadores en un showroom con más de 750 firmas expositoras. En el marco de REBUILD, tiene lugar el Congreso de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0, donde más de 700 expertos internacionales presentan y debaten sobre el nuevo modelo constructivo y muestran sus proyectos más disruptivos para cada segmento de la industria: residencial, hoteles, oficinas, sociosanitario, retail y administración pública.

REBUILD es un evento de: