



Los líderes en industrialización se darán cita en el Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0

Del 19 al 21 de marzo en IFEMA Madrid, el foro reunirá a más de 600 expertos, que pondrán el foco en la evolución del nuevo modelo constructivo, y en la transformación sostenible y digital del sector

Los profesionales que son referentes en construcción industrializada y quieran compartir su conocimiento en el congreso pueden presentar su candidatura hasta el 16 de febrero

Madrid, 13 de noviembre de 2023 – Del 19 al 21 de marzo, los profesionales de la edificación que buscan soluciones industrializadas, digitales y sostenibles tienen una cita con [REBUILD 2024](#). La cumbre embajadora de la construcción industrializada en España llega a su séptima edición, con la que se acelerará la automatización del sector permitiendo cumplir con los objetivos de desarrollo sostenible y con el uso de las tecnologías y la metodología BIM.

En este contexto, REBUILD acogerá el **Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0**, foro que congregará a más de 600 expertos, y en el que se debatirá el futuro de la edificación resolviendo las principales dudas que se plantean los promotores, constructores, arquitectos, arquitectos técnicos, ingenieros, inversores, instaladores o diseñadores.

Las cuestiones que se abordarán en la séptima edición del evento surgen del análisis del momento actual de la construcción industrializada a nivel nacional, que ya es una realidad, y que desde REBUILD se impulsará bajo el lema “Accelerating Building Revolution”. En consecuencia, se tratará la reforma imprescindible del CTE –a partir de la que se dará un salto en la evolución de la construcción automatizada–, las opciones que ofrece este modelo para responder a la sobredemanda de vivienda y a la falta de oferta pública, o la posibilidad que brinda la robotización de acercar el sector a perfiles jóvenes y femeninos. Igualmente, relacionado con este asunto, se pondrá en valor el requisito de trabajar de un modo colaborativo a fin de mejorar los procesos, aumentar la productividad y reducir riesgos.

A su vez, el foro hará hincapié en el contexto sostenible de la edificación en el que la economía circular, los materiales biodegradables, y la eficiencia energética se convierten en respuestas clave para disminuir las emisiones de carbono de una forma exponencial. Asimismo, REBUILD 2024 compartirá las tecnologías que están ayudando a toda la cadena de valor de la construcción a industrializarse y digitalizarse, como la Inteligencia Artificial, Blockchain, o BIM, en este último caso con el análisis del Plan BIM en España.

REBUILD es un evento de:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS



Los profesionales y especialistas que quieran participar en el Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0 con el propósito de compartir sus proyectos y casos de éxito pueden [presentar su candidatura](#) hasta el **próximo 16 de febrero**. Las temáticas a las que los ponentes tienen oportunidad de postularse deben de girar en torno a los tres grandes ejes del encuentro:

- **Industrialización:** con asuntos relacionados con los módulos prefabricados, construcción modular, sistemas constructivos, deconstrucción o nuevos materiales, entre otros.
- **Sostenibilidad:** con aspectos vinculados a la eficiencia energética, energías renovables, construcción circular, NZE Buildings, certificaciones ambientales, descarbonización, interiorismo saludable o Smart Lighting.
- **Digitalización:** con cuestiones relativas al Smart Building, BIM, BAM, Blockchain, Digital Building Permits, software PIM (Product Information Manager), Servicios Cloud & Data, VR/AR, 3D Printing, Domótica Avanzada y en soluciones ConTech.

Del mismo modo, y por primera vez, el congreso alojará talleres formativos sobre metodología lean, empleabilidad, o medición de CO2. Así bien, la cumbre seguirá ofreciendo foros dedicados a segmentos concretos de la industria, como vivienda, oficinas, hoteles, sociosanitario, retail o la administración pública; y agendas por perfil profesional, como el REBUILD BIM Forum, el Foro de Instaladores, el Summit de Compras, de Construcción en Madera o el Talent Marketplace.

Acerca de REBUILD:

[REBUILD](#) (19-21 marzo de 2024 | IFEMA MADRID) es el evento boutique de innovación para impulsar y acelerar la transformación de la edificación al nuevo modelo constructivo. 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 500 firmas expositoras. En el marco de REBUILD, tiene lugar el Congreso Nacional de Arquitectura Avanzada y Construcción 4.0, donde más de 600 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:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS