

La madera, el material en expansión que favorece la descarbonización y promueve el bienestar

De acuerdo con proyecciones de mercado, entre el periodo 2023-2026 se prevé que la edificación en madera en España crezca un 200%, cuestión que se examinará en REBUILD 2025

El encuentro contará con arquitectos, promotores y constructores expertos en el material y albergará, por primera vez, el Challenge de construcción en madera donde empresas del sector presentarán sus propuestas de valor

Madrid, 27 de febrero de 2025 – La edificación se encuentra en el epicentro del debate público. El desafío de la falta de vivienda, junto con el apoyo reciente por parte de la administración de la construcción industrializada, están marcando las agendas a día de hoy. A ello, se le suman las iniciativas que están entrando en vigor para que el territorio comunitario sea cero emisiones en 2050, tal y como reza el Pacto Verde Europeo. En este contexto, se celebrará [REBUILD 2025](#), el evento de referencia que trajo en España la industrialización de la edificación, que tendrá lugar del **23 al 25 de abril** en **IFEMA Madrid**.

Entre los aspectos que se tratarán, serán objeto de análisis los materiales circulares que se pueden incorporar en el modelo *off site* y que, del mismo modo, contribuyen significativamente a la descarbonización. Este es el caso de la **madera**, uno de los pocos materiales de construcción renovables y reciclables, que se ha convertido en el gran protagonista de la sostenibilidad.

En este sentido, la madera puede absorber CO2 y su industrialización genera menos gases de efecto invernadero que otros materiales. De la misma manera, es una opción que contribuye a la eficiencia energética por su capacidad de conducción del calor, lo que la convierte en un aislante más efectivo y, en consecuencia, aporta más confort a los usuarios. Además, el material permite aumentar la velocidad de construcción al posibilitar el trabajo en seco, hecho que igualmente resulta más seguro para los trabajadores que la manipulan.

Ante las posibilidades que se erigen de su uso en la edificación, España parte de una posición privilegiada por su vasta superficie forestal, con aproximadamente **26.300.000 hectáreas**, siendo el segundo país de la Unión Europea con más área arbolada. Esto da pie a la aparición de un círculo virtuoso que aprovecha la oportunidad del material a escala nacional y la necesidad generalizada de más vivienda, y que sea menos contaminante.

Para debatir las acciones que deben de estimular la construcción circular, REBUILD 2025 contará con expertos como **Toni Escudé**, arquitecto especializado en impacto ambiental; **Xavier Aguiló**, Director General Internacional de SOCOTEC; o **Susana Martínez**, Directora General del Grupo Siero, líderes en Europa en la fabricación de madera de castaño. Asimismo, **Gonzalo Anguita**, Director Ejecutivo en FSC España; **Ana Belén Noriega**, Directora General de PEFC España, organización que promueve y divulga la Gestión Forestal Sostenible; y **Genoveva Canals**, coordinadora de la Unión Empresarial de Madera y el Mueble de España,

ahondarán en las estrategias que se pueden seguir para garantizar tanto el suministro como la protección de los bosques.

Historias de éxito madereras

REBUILD 2025 también será el espacio en el que se presentarán casos de éxito que están siendo ejemplo en el empleo de la madera en la edificación. **José Sanz**, arquitecto y Director del estudio de Batlleiroig en Madrid; **Manuel Sánchez-Villanueva**, CEO del despacho sostenible y social Haz Arquitectura; **Estíbaliz González de la Serna**, CEO de la empresa Medgón, dedicada a la fabricación de edificios y casas bajo el concepto de *Passivhaus*; **Carlos López**, Director de Oficina Técnica de Lignum Tech; y **Emma Sebastià**, responsable de Oficina Técnica en la firma de soluciones en madera sostenible Sebastià, pondrán en común las obras de construcción que han llevado a cabo, desde la planificación y creación de planos hasta su ejecución.

Igualmente, **Enrique Nuere**, especialista en carpintería histórica y restauración; **Julián Domínguez**, CEO y Arquitecto Director de CIP Arquitectos; **Igor García**, consultor sobre soportes de madera, y **Sergio Pastor**, arquitecto en el estudio RCCyP, serán los encargados de revelar sus actuaciones destacadas en rehabilitación de estructuras centenarias realizadas con el material noble.

Paralelamente, el encuentro pondrá de relieve el potencial de las herramientas tecnológicas, como la metodología BIM y las máquinas de control numérico, en las distintas fases que conforman los proyectos en madera -arquitectura, fabricación y montaje-. **Pablo Moreno**, BIM Manager de Woodea; **Arturo Chulilla**, Director Comercial de Treehood; **Ignasi Caus**, Director General de TallFusta, empresa familiar centrada en ofrecer alternativas estructurales en madera; y **Carlos Llibre**, Chief Operating Officer en O11h, mostrarán ejemplos prácticos que demuestran la eficiencia y precisión de estas innovaciones. Junto a ellos, en REBUILD 2025 estará **Sandra Llorente**, Directora General de Lignum Tech, quien estudiará las plataformas digitales actuales que ayudan a la toma de decisiones en los procesos.

Primera edición del Challenge de construcción en madera

De acuerdo con las proyecciones de mercado, se espera que entre el periodo 2023-2026 la edificación con madera en España crezca alrededor de un 200%. Así, ante estas previsiones de expansión, por primera vez, REBUILD organizará el **Challenge de construcción en madera**, un encuentro donde organizaciones centradas en este material como ThermoChip, Visendum, Baskegur, Homag Group, Kronospan, Finsa, Egoín o Hundegger compartirán sus propuestas ante constructores, arquitectos y promotores con vistas a impulsar el segmento.

Registro de prensa: Completa el siguiente [formulario](#) con tus datos para solicitar tu pase

Acerca de REBUILD:

[REBUILD](#) (23-25 abril de 2025 | IFEMA MADRID) es el evento boutique de innovación para impulsar y promover la transformación de la edificación y asentar, junto con todos los agentes de la cadena de valor, las bases de la nueva edificación. Todo ello, mostrando la

REBUILD es un evento de:



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, diseñadores de interior, inversores y más profesionales del sector, acuden para descubrir las soluciones y materiales más innovadores en un showroom con más de 600 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:

NEBEXT
NEXT BUSINESS EXHIBITIONS