LIGNA 2025: la industria de la madera se prepara para su 50 aniversario con innovaciones sostenibles

LIGNA 2025: La industria de la madera se prepara para su 50 aniversario con innovaciones sostenibles

La feria internacional LIGNA 2025, que se celebrará del 26 al 30 de mayo en Hannover, Alemania, se perfila como un evento clave para la industria de la madera y su transformación. Con motivo de su 50.º aniversario, la feria reunirá a más de 1.200 expositores en una superficie de exposición de 112.000 metros cuadrados, consolidándose como el principal punto de encuentro para profesionales del sector.



Una feria con mirada global

A pesar de los desafíos económicos internacionales, la respuesta de la industria ha sido fuerte. LIGNA sigue siendo vista como una plataforma estratégica para lanzar productos,

cerrar alianzas y captar inversiones. Su carácter internacional, con más del 60% de los visitantes provenientes del extranjero, refuerza su papel como catalizador del cambio en la industria global de la madera.

Mantiene un nivel de participación similar al de ediciones anteriores, lo que refleja la confianza de la industria en el evento. Los organizadores esperan que la feria impulse la productividad, la sostenibilidad y la confianza en las inversiones, aspectos esenciales para el futuro del sector.

Con una fuerte presencia internacional y un enfoque en la innovación y la sostenibilidad, LIGNA 2025 se perfila, pues, como una plataforma esencial para el desarrollo y la transformación de la industria de la madera.



Conectividad, sostenibilidad e innovación

La edición de 2025 se desarrollará bajo tres ejes temáticos principales:

- Tecnología de procesos conectados y digitalización.
- Producción sostenible y economía circular.
- Construcción en madera e ingeniería estructural con CLT y otros materiales innovadores.

Más de 50 países presentarán soluciones de vanguardia, desde maquinaria pesada y sistemas inteligentes de control hasta software industrial y productos de madera con alto valor añadido. Se espera la asistencia de unos 90.000 visitantes profesionales.



Nuevos formatos y reconocimientos

Para seguir a la vanguardia, LIGNA 2025 incorporará nuevas iniciativas:

- Circular, un área dedicada exclusivamente a soluciones para una economía circular, incluyendo reciclaje de residuos de madera, materiales renovables y procesos ecoeficientes.
- TruckStop, una nueva zona de demostración en exteriores donde se presentarán vehículos y equipos móviles clave para la cadena logística forestal y maderera.

Además, se celebrarán premios de innovación y diseño, seminarios técnicos, y actividades conjuntas con centros de

investigación, universidades y asociaciones sectoriales.

La primera edición de LIGNA tuvo lugar en 1975, como una escisión especializada de la feria industrial de Hannover, con el objetivo de ofrecer un espacio propio para la creciente industria de la maquinaria para trabajar la madera. Desde entonces, LIGNA ha crecido de forma constante tanto en alcance como en prestigio.

Con el tiempo, la feria ha evolucionado para reflejar los avances tecnológicos, pasando de exhibir herramientas manuales y máquinas tradicionales a convertirse en una vitrina de automatización avanzada, robótica, inteligencia artificial, fabricación digital y sostenibilidad aplicada a toda la cadena de valor de la madera. Hoy en día, LIGNA es organizada por Deutsche Messe y la VDMA – Woodworking Machinery Association, y atrae a decenas de miles de visitantes profesionales de todo el mundo.

En sus cinco décadas de historia, LIGNA ha servido como termómetro e impulsor del desarrollo industrial, siendo testigo de los grandes cambios del sector: desde la adopción temprana del CNC hasta el surgimiento de la construcción en madera maciza y los enfoques circulares de la producción.