

Jornada técnica “Construcción industrializada con madera” en la UPV- Valencia

Pinchar sobre la imagen para ampliarla



El pasado 22 de junio tuvo lugar la jornada técnica “Construcción industrializada con madera” en el Aula Magna de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Valencia. Fue organizada por la Fundación Cesefor, a través de su proyecto *MaderAula – Aula de Formación en Construcción Eficiente con Madera* junto a la Cátedra Maderamen y el IVE – Instituto Valenciano de la Edificación, con la colaboración del Colegio de Arquitectos de la Comunidad Valenciana.



Diez ponencias y una experiencia práctica de montaje de un prototipo de entramado ligero de madera, con las que se remarcó la tendencia a industrializar la construcción de viviendas con este material, lo que facilita el control total del producto (optimización de material,

control de gastos, reducción de residuos, etc.) y una rápida ejecución mediante elementos previamente diseñados y fabricados para su posterior montaje: una edificación sostenible que proporciona una gran seguridad estructural, resistencia mecánica y aislamiento térmico y acústico.



Sobre todo, se abordaron las ventajas ambientales del uso de la madera técnica, es decir, su sostenibilidad: material renovable y reciclable, baja toxicidad, absorción de CO₂ entre otras virtudes, lo que deriva en unos edificios de consumo energético nulo o casi nulo con certificados *Passivhaus*.



En definitiva, construcciones con un impacto ambiental mínimo, saludables y altamente confortables que ayudan a mitigar el cambio climático.