

El IVE lanza un curso sobre bioconstrucción y materiales naturales en arquitectura

La creciente demanda de edificaciones más **sostenibles, saludables y eficientes energéticamente** está impulsando la integración de la bioconstrucción como disciplina clave dentro del sector de la arquitectura y la construcción. En este contexto, el Instituto Valenciano de la Edificación (IVE) ha lanzado el curso online **«Bioconstrucción en Arquitectura: fundamentos, materiales y aplicación práctica»**: una formación centrada en los principios de la bioconstrucción, los materiales naturales y su aplicación en arquitectura.

El curso cuenta con **duración de 25 horas** y se imparte en modalidad **online** a través del Aula Virtual del IVE. Desde el momento de la inscripción, el alumnado contará con un periodo de tres meses para acceder a los materiales y recursos de aprendizaje.

La formación aborda los **fundamentos de la bioconstrucción** y su aplicación en arquitectura, integrando criterios relacionados con el **diseño bioclimático, la envolvente del edificio, el confort y la calidad ambiental interior**, así como la gestión del agua y los residuos en el marco de la construcción sostenible. El programa incluye también contenidos sobre **materiales naturales** y su aplicación en construcción, así como el estudio de **instalaciones y energía en el marco de la bioconstrucción**. Además, incorpora **casos prácticos y ejemplos de aplicación** que permiten contextualizar los contenidos en situaciones reales.

Al finalizar la formación, el alumnado puede obtener un **certificado de aprovechamiento**, tras la superación de una prueba tipo test disponible en la plataforma. Asimismo, existe

la posibilidad de solicitar la inclusión en listados profesionales del IVE.

Para el **sector de la madera y el mueble**, la bioconstrucción se sitúa como un ámbito de especial interés por su enfoque hacia el uso de **materiales naturales y renovables**, entre los que la madera ocupa un papel relevante. Este tipo de formación contribuye a comprender mejor su integración en la edificación contemporánea dentro de estrategias de construcción más sostenibles.