

Un nuevo curso online explora las claves de la construcción sostenible con madera

¿Qué hace que una construcción con madera sea realmente sostenible? La respuesta va más allá de la elección del material. Su procedencia, sus características, el sistema constructivo y el impacto ambiental son algunos de los factores que deben tenerse en cuenta. Una nueva formación online aborda estas y otras cuestiones relacionadas con el uso de la madera en edificación.

“Construcción sostenible con madera” es una formación, desarrollada por la **Universidad Técnica de Delft (TU Delft)** en colaboración con **FSC®** y otras entidades del ámbito de la arquitectura, la construcción y la investigación, está disponible bajo demanda desde el **9 de septiembre de 2026** a través de la plataforma edX.

El curso se estructura en **seis módulos** que recorren distintos aspectos de la construcción con madera: desde la **sostenibilidad** y el **impacto ambiental** de los materiales hasta los **fundamentos estructurales** y la **seguridad de los edificios**. También aborda cuestiones como la **construcción en altura**, las **fachadas de madera** y la **prefabricación**, con contenidos relacionados con el diseño y los procesos constructivos.

La iniciativa se enmarca en **HOME for the Future**, un proyecto impulsado por FSC Países Bajos y FSC Dinamarca que busca promover el uso de madera procedente de bosques gestionados de forma sostenible en la construcción de viviendas sociales. El proyecto cuenta con financiación del programa **LIFE de la Unión Europea**, que se encuentra destinado a apoyar proyectos relacionados con el medio ambiente y la acción por el clima.

El curso está dirigido a quienes quieran ampliar sus

conocimientos sobre las posibilidades de la madera en la construcción y acercarse a cuestiones técnicas, ambientales y de diseño vinculadas a este material. Para la Formación Profesional, este tipo de cursos puede ser una oportunidad para complementar los contenidos de aula y acercar al alumnado a nuevas técnicas, materiales y soluciones aplicadas en el ámbito de la construcción.

Tanto la **inscripción** como el acceso a todos los contenidos es **gratuito** y permite realizar la formación al propio ritmo. Además, existe la posibilidad de que el alumnado obtenga un certificado de finalización mediante la modalidad de pago de edX.