

EDIFICI IN LEGNO NEL CLIMA MEDITERRANEO

EVENTO ONLINE

DATA

30 ottobre 2026

ORARIO

14.30-18.30

MODALITÀ

On line

DURATA

4 ore

CFP

4

OBIETTIVI

Il seminario intende approfondire il ruolo delle costruzioni in legno nel contesto climatico mediterraneo, analizzandone gli aspetti ambientali, normativi, progettuali, energetici ed esecutivi.

Attraverso il contributo di esperti della filiera foresta-legno e di professionisti specializzati nella progettazione e realizzazione di edifici in legno, verranno esaminati i principali fattori che consentono a questa tecnologia costruttiva di garantire elevati livelli di sostenibilità, comfort abitativo, efficienza energetica e durabilità anche nelle condizioni climatiche tipiche dell'Italia meridionale.

L'iniziativa si propone di fornire ai partecipanti strumenti tecnici e conoscenze aggiornate utili alla progettazione, alla verifica delle prestazioni e alla realizzazione di edifici in legno ad alte prestazioni, con particolare attenzione alle opportunità offerte dalla transizione ecologica e dalla decarbonizzazione del settore delle costruzioni.

ARGOMENTI

- Sostenibilità ambientale delle costruzioni in legno e contributo alla decarbonizzazione del comparto edilizio.
- Quadro normativo europeo e nazionale applicabile ai prodotti e alle costruzioni in legno.
- Principi di progettazione degli edifici in legno nel clima mediterraneo.
- Soluzioni tecniche per la durabilità, la protezione dall'umidità e l'affidabilità delle strutture.
- Prestazioni energetiche dell'involucro edilizio, comfort estivo e strategie per la riduzione dei consumi energetici nei climi caldi.
- Organizzazione del processo costruttivo, gestione del cantiere e controllo della qualità nell'edilizia in legno.
- Analisi di casi studio e realizzazioni significative.
- Confronto tra professionisti, imprese e operatori della filiera sulle opportunità di sviluppo delle costruzioni in legno nel territorio mediterraneo.

DOCENTE

Geom. Michele Zulini

ISCRIVITI OUI