



# **METAWOOD**

Progetto cod. ITAT-11-011 METAWOOD

METAMATERIALI E FORMAZIONE APPLICATA AD EDIFICI IN LEGNO MULTIPIANO

# CORSO DI SPECIALIZZAZIONE CONOSCENZE ESSENZIALI PER LA PROGETTAZIONE DELL'EDILIZIA IN LEGNO MULTIPIANO





## **CALENDARIO**

Venerdì 14/11/2025 - orario 14:00-18:00 Lunedì 17/11/2025 - orario 14:00-18:00 Venerdì 21/11/2025 - orario 14:00-19:00 Venerdì 28/11/2025 - orario 14:00-19:00 Venerdì 12/12/2025 - orario 16:00-18:00 NB è possibile frequentare le singole giornate o l'intero percorso.

LUOGO

APRI Formazione srl Via L.L. Zamenhof 100, 36100 VI

■ GRATUITO, per iscriverti

**CLICK HERE** 



In fase di accreditamento per gli **INGEGNERI** 

Accreditato con n. 1 credito formativo/h per gli **ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI. ATTENZIONE:** per l'ottenimento dei crediti formativi è necessaria una frequenza del 100% dell'orario previsto per singola data di calendario.

# **PROGRAMMA**

### TIPOLOGIE DI LEGNO E DI STRUTTURE ARCHITETTONICHE - LEZIONE IN LINGUA INGLESE

Si discuteranno le ragioni fondamentali dell'Edilizia in Legno Multipiano e la sua convenienza attraverso la comparazione dei tipi di legno e delle diverse strutture architettoniche.

## PROGETTAZIONE DELLE STRUTTURE IN LEGNO

Introduzione agli elementi essenziali della progettazione in legno, partendo dalle componenti prefabbricate e dai calcoli strutturali.

#### **PROGETTAZIONE ESECUTIVA**

Dettaglieremo le fasi della progettazione esecutiva per la casa in legno e le differenze con quella tradizionale.

#### **NORMATIVA**

Rassegna della normativa europea esistente.

#### **FONDAMENTA**

Analisi delle problematiche legate alle fondazioni, riepilogando la conoscenza già acquisite dalla pratica professionale.

#### **COLLEGAMENTO A TERRA (PARETI - FONDAZIONE)**

Discussione degli aspetti critici dell'ancoraggio e individuazione delle soluzioni più appropriate.

#### **MONTAGGIO**

Presentazione delle tecniche di montaggio per l'Edilizia in Legno Multipiano.

#### **GESTIONE DEL CANTIERE E CHIUSURA**

Collegamento dei requisiti gestionali del cantiere della casa in legno multipiano con la gestione di un cantiere tradizionale.

In collaborazione con





Freie Universität Bozen Libera Università di Bolzano Università Liedia de Bulsan



www.apriformazione.eu Via L.L. Zamenhof 100 - 36100 - VI



