

organizzato da

EdicomEventi

DATA

17.04.2026

SEDE

Campo di Trens (BZ)
Zona Industriale Wolf 1

ORARIO

09.30 registrazione
09.45-12.55
13.40-16.40

CREDITI FORMATIVI GEOMETRI 6 CFP

*a tutti i Geometri iscritti che
frequentano il 100% dell'evento*

ISCRIVITI

PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI STRUTTURE COSTRUITE CON LA PREFABBRICAZIONE IN LEGNO ANTISISMICA AD ALTA EFFICACIA ENERGETICA

OBIETTIVI

Presentazione del mondo della prefabbricazione in legno con cenni storici e approfondimenti dei sistemi costruttivi moderni.

Verranno presentati esempi costruttivi, e ne verranno analizzate le scelte architettoniche e le soluzioni tecniche adottate in funzione dell'ambito d'utilizzo. (residenziale, turistico, scolastico, sanitario)

Verrà descritto l'iter realizzativo, con focus sull'importanza della prefabbricazione per raggiungere la massima efficienza energetica, il maggior comfort abitativo e il più alto grado di resistenza sismica certificata.

L' incontro formativo abbraccia le tematiche di organizzazione, progettazione ed esecuzione che possono ridurre del 50% i normali tempi di cantiere

In questo appuntamento i progettisti direttamente coinvolti nelle fasi di progettazione e costruzione condivideranno con i colleghi presenti le peculiarità del loro lavoro, presenteranno i loro progetti, mostreranno i dettagli e le soluzioni adottate per realizzare un'opera all'avanguardia che coniuga performance e comfort abitativo.

PROGRAMMA

09.45 Dott. Vanni Bottaro

Introduzione

09.55 Ing. Simon Keller

Storia della prefabbricazione ed evoluzione tecnica dei sistemi costruttivi

10.25 Ing. Simon Keller

Sistemi costruttivi ed esempi di progettazione Telaio - X lam - Acciaio Legno

11.10 Ing. Elisa Dudine

Sicurezza: prova sismica e resistenza al fuoco

11.55 Arch. Marco Marchesi

Case History progetto Via Piave

12.55 - 13.40 PAUSA PRANZO

13.40 Visita centro di taglio e stabilimento produttivo

14.20 Ing Martino Turra

Gestione commessa, dal progetto esecutivo al cantiere: Case History

15.05 Dott. Vanni Bottaro

Il mercato della prefabbricazione; analisi di mercato e settori d'utilizzo

16.00 Visita stabilimento e uffici progettazione integrata

16.30 Dibattito

16.40 Conclusione lavori