

FWAT230329

AMBIENTE, URBANISTICA ED EDILIZIA

Progettazione e costruzione di edifici in legno

Corso INTERMEDIO

Corso on line in diretta a cura di Paolo De Martin

Organizzato da

Corso posticipato a data da destinarsi

Sede: Corso on-line in Diretta, .

Data: Mercoledì 29 marzo 2023

Orario: 14.00-18.00

DESCRIZIONE

Nel corso intermedio approfondisce tutte le tematiche generali affrontate nel corso base.

In particolare si analizzerà il percorso progettuale di un edificio in legno, dal progetto di base fino al progetto costruttivo di produzione.

Il progetto e il dettaglio costruttivo sono il cuore di una costruzione in legno. I principi di sostenibilità ed efficienza naturalmente presenti nel materiale saranno approfonditi attraverso il percorso progettuale. Nel corso si analizzeranno quali sono gli elementi che condizionano i costi di un edificio in legno "chiavi in mano" e al "grezzo avanzato".

In particolare sarà approfondito il sistema costruttivo a "telajo a lastra" e confrontato con il sistema a collanti X-LAM. Si approfondirà il tema dei materiali isolanti idonei per un edificio in legno analizzando la loro compatibilità con il sistema legno e le loro proprietà fisiche e chimiche.

Gli elementi di dettaglio di un edificio in legno saranno approfonditi analizzando i nodi principali di un edificio: l'attacco a terra, la parete, il nodo parete-solaio, parete-serramento e tetto in legno a falda e piano, la tenuta all'aria. Per chiarire tutti gli aspetti del progetto e della costruzione in legno si andrà a visionare alcuni progetti concreti realizzati di edifici residenziali e terziari, dal disegno di base alla realizzazione in cantiere.

Sconti e promozioni

Se vengono acquistati 2 moduli tra i tre disponibili (Base, Intermedio, Avanzato): 140,00 euro +IVA anziché ~~158,00~~ euro +IVA

Se vengono acquistati 3 moduli (Base + Intermedio + Avanzato): 189,00 euro +IVA anziché ~~237,00 euro +IVA~~

Per lo sconto contattare ediltecnico@maggioli.it

ACCREDITAMENTI

Corso accreditato per la formazione continua dei Geometri: 4 CFP

Corso accreditato per le professioni tecniche di Architetti: 4 CFP

Agli ingegneri e a tutti i partecipanti sarà rilasciato attestato di partecipazione

DESTINATARI

- Architetti
- Geometri
- Ingegneri
- Periti edili e industriali
- Imprese di costruzione

PROGRAMMA

- L'edificio in legno: principi di efficienza energetica e sostenibilità
- Il progetto dell'edificio in legno: dallo schizzo al cantiere
- Edificio al grezzo avanzato, edificio chiavi in mano
- Analisi dei costi di un edificio in legno
- Materiali isolanti per un edificio in legno: caratteristiche e proprietà
- Sistema costruttivo a telaio – sistema costruttivo X-LAM
- Gli elementi di dettaglio di un edificio in legno: i nodi principali
- Attacco a terra, parete, parete-solaio, parete-serramento, parete-tetto
- Esempi avanzati di edifici in legno

RELATORI

Paolo De Martin

Architetto esperto di progettazione in legno, consulente energetico per l'Agenzia CasaClima dal 2002. Svolge per conto dell'Agenzia CasaClima e altri enti attività di formazione tecnica a convegni, seminari e fiere di settore in ambito nazionale e internazionale sul tema della progettazione energeticamente efficiente e sul risanamento dell'esistente. È autore del "Manuale del progettista per la riqualificazione energetica degli edifici" e del "Manuale delle Costruzioni in Legno" entrambi pubblicati per Maggioli Editore.

QUOTA ISCRIZIONE + SCONTI

€ 79,00 + IVA se dovuta*

** Se la fattura è intestata ad Ente Pubblico, la quota è esente IVA, ai sensi dell'art. 10, D.P.R. n. 633/72 (e successive modificazioni).*

LA QUOTA COMPRENDE:

Accesso alla diretta del corso, materiale didattico e possibilità di rivedere la registrazione per 365 giorni. L'accesso potrà essere effettuato tramite PC o TABLET; non occorrono né webcam né microfono.

NOTE

I corsi / seminari / convegni a catalogo non sono configurabili come appalti di servizi. Pertanto per il loro acquisto non è necessario richiedere il CIG. Si veda paragrafo 3.9 della Determinazione dell'AVCP n. 4 del 7 luglio 2011.

MODALITA' DI ACCESSO AL CORSO ON LINE

Il corso on line sarà fruibile sia da pc che da dispositivi mobili (smartphone/tablet).

Il partecipante riceverà una mail da Formazione Maggioli contenente il pulsante da cliccare per accedere all'aula virtuale.

REQUISITI SOFTWARE

Browser: Chrome, Firefox, Edge, Safari

Sistema operativo: Windows 7 o superiori, MacOS 10.9 o superiori

SERVIZIO TECNICO DI ASSISTENZA (esempio: problemi di connessione)

Prima e durante lo svolgimento del corso on line, sarà attivo dalle ore 8.30 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 17.30 il servizio di assistenza.

Tel.: 0541 628903

SERVIZIO CLIENTI

Per tutte le informazioni sul corso, invio credenziali di accesso, rilascio atti del corso, ecc

Tel: 0541 628200 formazione@maggioli.it