

Titolo del Corso
Progettazione case in legno X-LAM
Durata del Corso

12 ore

CFP

“CFP” o Credito Formativo Professionale è l’unità di misura della formazione professionale continua, in base alla quale un CFP equivale ad un tempo di formazione definito dal Regolamento per la formazione continua di ogni categoria professionale (DPR 137/2012).

Per questo corso è stato richiesto l’Accreditamento (o direttamente ai Consigli Nazionali di categoria o attraverso gli Ordini Professionali Provinciali in convenzione) e i CFP riconosciuti hanno validità su tutto il territorio nazionale.

I CFP, in conformità a quanto previsto dal regolamento per la formazione continua, vengono **riconosciuti direttamente** a tutti i professionisti d’Italia (**Geometri e Geometri Laureati, Ingegneri, Periti Industriali e Periti Industriali Laureati**) indipendentemente dall’Ordine Provinciale a cui sono iscritti.

Numero di CFP riconosciuti	Categoria Professionale	Chi riconosce i CFP
12	Geometri e Geometri Laureati	 Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Salerno
12	Ingegneri	 ACCADEMIA della TECNICA
12	Periti Industriali e Periti Industriali Laureati	 PERITI INDUSTRIALI e PERITI INDUSTRIALI LAUREATI DI SALERNO

Altre categorie*

*La frequenza al corso prevede comunque il rilascio dell'attestato di partecipazione utile al riconoscimento dei CFP per le categorie professionali per le quali non si provvede al riconoscimento diretto. Pertanto **ciascun partecipante** che non rientra tra le categorie professionali sopra indicate, **potrà richiedere in autonomia il riconoscimento dei CFP in conformità al Regolamento per la Formazione Continua della categoria professionale di appartenenza**, presentando l'attestato di partecipazione all'evento.

Modalità di svolgimento

Il corso si svolge on line in modalità e-learning FAD-Asincrono ed è disponibile 24 ore su 24 / 7 giorni su 7 per un tempo di 6 mesi dall’attivazione e ricezione delle credenziali di accesso alla piattaforma.

Destinatari	Il corso si rivolge ai professionisti che intendono consolidare la propria preparazione nell'edilizia in legno, combinando solide basi teoriche a un approfondito aggiornamento normativo. I partecipanti potranno sviluppare competenze tecniche spendibili in contesti progettuali e pratici, garantendo un'operatività qualificata nel settore.
Descrizione	<i>Il quadro normativo di riferimento del corso integra i pilastri della progettazione strutturale ed energetica. Per l'ambito strutturale, si esaminano le NTC 2018 (D.M. 17/01/2018) con la relativa Circolare applicativa n. 7/2019, le istruzioni dell'Eurocodice 5 e le norme CNR-DT 206 R1/2018. Il modulo energetico analizza invece l'evoluzione legislativa dal D.Lgs. 311/2006 e dal DPR 59/2009 fino alle Linee Guida Nazionali per la certificazione energetica (D.M. 26/06/2009) e successivi aggiornamenti.</i> Il corso fornisce gli strumenti teorici per la corretta progettazione e modellazione di edifici in legno X-LAM, in piena conformità alle NTC 2018 (D.M. 17 gennaio 2018) e alle vigenti normative nazionali sull'efficienza energetica. Il percorso analizza materiali, sistemi costruttivi e soluzioni tecnologiche, con particolare attenzione alla sicurezza strutturale, alla progettazione antisismica e alla resistenza al fuoco, concludendosi con l'esame di un caso studio applicativo.
Metodologia didattica	Il corso si svolge in modalità e-learning, con contenuti video strutturati per facilitare l'apprendimento autonomo.
Attestazione	La frequenza completa del corso prevede il rilascio dell'attestato di partecipazione utile anche ai fini del riconoscimento dei CFP per le categorie professionali per le quali non si provvede al riconoscimento diretto.
Verifica dell'apprendimento	Al termine di ogni unità didattica, saranno proposti dei test di verifica intermedi per valutare le competenze acquisite. La verifica dell'apprendimento avviene mediante una prova finale, progettata per accertare il livello di comprensione e acquisizione delle competenze previste dal programma. Il superamento di questa verifica è condizione necessaria per il rilascio dell'attestato di frequenza.
Valutazione del gradimento	Al termine del corso, i partecipanti sono invitati a compilare un questionario di valutazione, finalizzato a raccogliere feedback sull'esperienza formativa. Questa valutazione permette di monitorare la qualità del corso e identificare aree di miglioramento.
Monitoraggio della frequenza	Uno specifico sistema di tracciamento consente di comprovare il tempo di fruizione del corso. La durata delle sessioni viene memorizzata sotto forma di report che memorizza data e ora del primo e dell'ultimo accesso al singolo contenuto didattico nonché il tempo totale di fruizione dei moduli che deve essere obbligatoriamente sequenziale.
Supporti didattici	Immagini, supporti in formato PDF, riferimenti normativi.
Assistenza Tecnica	Dalle ore 9,00 alle ore 13,30 e dalle ore 14,30 alle ore 18,00 Dal Lunedì al Venerdì

Dedicata

Tel: 089.848601

E-mail: assistenza@btraining.it

Requisiti Minimi di Sistema

Ram 128 Mb

PC con connessione ad internet veloce (consigliato: ADSL, 8MB download, 512 KB upload)

Web browser: Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari

Scheda video SVGA 800x600

Scheda audio 16 bit

Amplificazione audio (altoparlanti o cuffie)

Programma del corso

- ✓ Cenni introduttivi
- ✓ Case ed edifici in legno: ecologia
- ✓ Materiali a base di legno
- ✓ Sicurezza e azioni sulle costruzioni in legno
- ✓ Il materiale X-LAM
- ✓ Case ed edifici in legno: tipologie costruttive
- ✓ Norme di calcolo in zona sismica
- ✓ Calcolo e verifica dei collegamenti
- ✓ Resistenza al fuoco
- ✓ Elementi di efficienza energetica
- ✓ Particolari costruttivi
- ✓ Esempio applicativo
- ✓ *Test*

- ✓ *Test finale*
- ✓ *Test di gradimento*