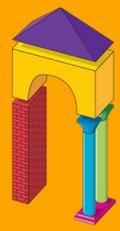


NUOVE TECNOLOGIE E STRUMENTI GREEN PER LA PRODUZIONE EDILIZIA Operazione Rif-PA-2021-15607/RER Progetto 6 Edizione 2

Dove	Il corso si svolgerà in modalità mista: aula/videoconferenza sincrona
Svolgimento	Dal 09 Settembre al 17 Ottobre 2022 (lunedì e venerdì dalle 09.00 alle 13.00 - il 30 settembre e 3 ottobre dalle 13.30 alle 17.30)
Durata	48 ore con verifica finale.
Destinatari	La proposta formativa è rivolta a tutte le persone residenti o domiciliate in Emilia Romagna, con interesse ad operare nell'area edile e costruzioni, che hanno assolto l'obbligo di istruzione e il diritto e dovere all'istruzione e formazione, occupati o disoccupati, ad esclusione dei dipendenti pubblici assunti a tempo indeterminato.
Requisiti	<p>Requisiti minimi di accesso:</p> <p>Requisiti formali: posso accedere al corso persone che abbiano provveduto all'assolvimento dell'obbligo di istruzione/diritto dovere all'istruzione e che risultino residenti o domiciliati in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione all'attività formativa. Tali requisiti saranno accertati mediante autocertificazione da parte dei candidati.</p> <p>Requisiti sostanziali: sono richieste conoscenze relative al processo costruttivo e alle diverse fasi di realizzazione oltre a conoscenze su materiali e i processi di lavoro tradizionali del settore edilizio. Tali requisiti saranno accertati mediante curriculum vitae, attestati di qualificazione, autodichiarazioni.</p> <p>Se il numero delle persone candidate in possesso dei requisiti di ammissibilità è superiore al numero dei posti disponibili sarà realizzato un colloquio per approfondire gli elementi del Curriculum Vitae maggiormente rilevanti ai fini del corso stesso. Il criterio scelto per l'ammissione al percorso, stante il possesso dei requisiti formali e sostanziali, sarà l'ordine di arrivo delle domande.</p>
Quota	GRATUITO corso cofinanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo e della Regione Emilia-Romagna
Attestazione	Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza.
Obiettivi	Apprendere, ad un livello avanzato, nuove tecnologie e strumenti green per la produzione edilizia
Contenuti	Filosofia di progettazione architettonica finalizzata alla sostenibilità. Il legno: dalle origini ad oggi. I miti da sfatare. Il degrado del legno. Il piano di manutenzione delle opere in legno. La normativa per il dimensionamento del legno: esempio applicativo di



verifica numerica di una copertura lignea e di un edificio in legno. Esempi di interventi sulle coperture esistenti e nuovi edifici in legno.

Gli edifici esistenti: le indagini materiche necessarie per gli interventi ai fini della riduzione del rischio sismico negli edifici in muratura, cemento armato, acciaio, legno. Gli edifici esistenti: livelli di conoscenza fattore di confidenza.

Gli edifici esistenti, gli interventi ammessi e la riduzione del rischio sismico.

L'impiego di tecniche e materiali innovativi per il miglioramento /adeguamento sismico di edifici esistenti in muratura.

L'impiego di tecniche e materiali innovativi per il miglioramento /adeguamento sismico di edifici esistenti in cemento armato.

Criteri Ambientali Minimi per l'Edilizia.

Protocolli volontari di certificazione.

Caso studio oppure visita in cantiere

Iscrizione

Per iscriversi SCARICA LA SCHEDA DI ISCRIZIONE ALLEGATA da trasmettere a - angeladetursi@edili.com - unitamente al curriculum vitae e la copia del documento di identità.

Numero minimo di partecipanti 8 Numero massimo di partecipanti 16.