Rif. PA 2024-23337/RER

Operazione Rif. PA 2024-23337/RER Approvata con Delibera GR Emilia Romagna Num. 119/2025 del 03/02/2025 realizzata grazie ai Fondi europei della Regione Emilia-Romagna FSE+ priorità 2 Istruzione e formazione

COSTRUIRE IL FUTURO:

Innovazione Digitale e Sostenibilità Green nell'Edilizia

DIGITALIZZAZIONE NELLA PROGETTAZIONE EDILIZIA: Il BIM e lo sviluppo del progetto

Destinatari: PERSONE. L'iniziativa è rivolta sia a persone occupate che non occupate che hanno assolto l'obbligo d'istruzione e il diritto-dovere all'istruzione e formazione e che, indipendentemente dalla condizione occupazionale, necessitano di azioni formative per acquisire conoscenze e competenze necessarie a rafforzare la propria occupabilità e adattabilità a fronte dei processi di transizione.

REQUISITI MINIMI DI ACCESSO: persone residenti o domiciliate in regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività che, indipendentemente dalla loro posizione occupazionale, sono potenzialmente interessate ad inserirsi nelle imprese.
L'ammissione all'attività è subordinata al possesso di requisiti formali e sostanziali.
Non sono ammessi i dipendenti assunti da Pubbliche Amministrazioni con contratti a tempo indeterminato.

Requisiti formali:
- Assolvimento dell'obbligo di istruzione/diritto dovere all'istruzione e formazione
- Residenza o domicilio in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività

Requisiti sostanziali:
- Competenze di disegno tecnico/edile
- Competenze informatiche in ambiente BIM

SELEZIONE:
Verificato il possesso dei requisiti formali e sostanziali verrà stilata una graduatoria dei candidati ritenuti ammissibili e non ammissibili alla partecipazione all'attività formativa, e all'eventuale successiva selezione, nel caso in cui il numero delle persone candidate in possesso dei requisiti fosse superiore al numero dei posti disponibili.
La selezione sarà strutturata con una prova scritta e un colloquio.
Il criterio scelto per l'ammissione al percorso, stante il possesso dei requisiti formali e sostanziali, è l'ordine cronologico di iscrizione.

Durata: 24 ore

Periodo di avvio del percorso: da maggio 2025

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: il corso è gratuito. **Il progetto è infatti realizzato grazie ai Fondi europei della Regione Emilia-Romagna (Fse+)**

OBIETTIVO PROGETTO: Utilizzare la metodologia BIM per lo sviluppo di progetti edilizi, governando già in fase pre-costruttiva gli elementi che ne determinano la complessità (tempi, costi, sostenibilità).
Sfruttare l'interoperabilità del sistema BIM per analisi avanzate (spazi, energetica, ecc.).
Utilizzare strumenti digitali per migliorare la pianificazione e il controllo del progetto.
Comprenderne le potenzialità complessive e gli impatti in termini di modalità di lavoro, di condivisione di dati e processi, di collaborazione tra stakeholder eterogenei.
Favorire la crescita sostenibile del settore edile in Emilia-Romagna, promuovendo la transizione digitale e la formazione continua per rispondere alle esigenze del mercato del lavoro e garantire una permanenza qualificata nel settore.

Sintesi/contenuti: BIM e conceptual design.
BIM e gestione delle fasi di sviluppo del progetto edile.
Strumenti e tecniche per l'integrazione digitale nella progettazione preliminare.

Attestazione: attestato di frequenza

Sede: Il corso è disponibile anche presso la sede della Scuola Edile di Piacenza, Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna, Ravenna.
Potrà essere fatto ricorso alla video conferenza in modalità sincrona. A fronte di specifica richiesta di uno o più partecipanti, dovrà essere garantita la possibilità di fruizione in presenza presso le sedi formative previste.

Riferimento coordinatore: 0543.74 58 32 | maria@scuolaedileromagna.it