



Unione europea
Fondo sociale europeo



EDILIZIA E COSTRUZIONI VERSO LA DIGITALIZZAZIONE E LA SOSTENIBILITÀ



Operazione Rif. PA. 2021-15607/RER approvata con DGR n. 962/2021 del 21/06/2021 della Regione Emilia-Romagna e cofinanziata con risorse del Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 e della Regione Emilia-Romagna

Progetto n. 13 BIM, REALTÀ VIRTUALE E AUMENTATA

Durata: 48 ore

Destinatari: persone occupate e non occupate con interesse ad operare nell'area edile e costruzioni.

Quota di partecipazione: GRATUITO corso cofinanziata con risorse del F.S.E e della Regione Emilia-Romagna

Sedi del corso: il corso potrà essere attivato nelle sedi di: Bologna, Ferrara, Modena, Reggio Emilia, Parma, Piacenza.

Modalità di erogazione: l'erogazione del corso potrà essere effettuata mediante la formazione a distanza (con modalità on line sincrona) e/o in presenza, in funzione del contesto normativo e sanitario di riferimento e valutando la sicurezza degli utenti oltre all'efficacia didattica.

Obiettivi formativi:

apprendere, ad un livello avanzato, competenze volte a migliorare l'accesso al mercato e l'impatto della propria azione commerciale-marketing grazie ad un prodotto caratterizzato da elevati standard di qualità, garantiti da un uso avanzato di tecnologie digitali, dalla progettazione alla rappresentazione dell'oggetto.

Contenuti:

- nuove tecnologie e opportunità di innovazione del processo di progettazione edilizia
- metodologia BIM (Building Information Modelling) e modellazione tridimensionale
- strumenti di realtà virtuale ed aumentata e vantaggi offerti dall'integrazione di tali tecnologie
- criteri per l'inserimento di elementi reali e visualizzazione realistica
- la presentazione del progetto al cliente e la modellazione personalizzata e opportunità commerciali connesse all'uso di strumenti digitali nella progettazione edilizia

Requisiti minimi di accesso:

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.

Requisiti sostanziali: conoscenze di base della tecnologia BIM. Tali requisiti saranno accertati mediante curriculum vitae, attestati di qualificazione, autodichiarazioni.

L'iniziativa è rivolta sia a persone occupate che non occupate. Non potranno essere destinatari della presente operazione i dipendenti pubblici a tempo indeterminato. Il criterio scelto per l'ammissione al percorso, stante il possesso dei requisiti formali e sostanziali, è di tipo cronologico.

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.

Attestazione: al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza.

In caso di interesse è necessario compilare la scheda di preiscrizione da trasmettere unitamente al curriculum vitae e a copia del documento di identità.

Il corso è parte dell'Operazione "EDILIZIA E COSTRUZIONI VERSO LA DIGITALIZZAZIONE E LA SOSTENIBILITA'" Rif. PA. 2021-15607/RER approvata con DGR n. 962/2021 del 21/06/2021 della Regione Emilia-Romagna e cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 e dalla Regione Emilia-Romagna

