

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



Nuove tecnologie per il rendering - TWIN MOTION

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:

Conoscenze di modellazione tridimensionale e tecnologia 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: 24ore

Periodo di avvio del percorso: corso attivabile 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:

Saper utilizzare strumenti digitali come il "Twin Motion" per ottimizzare la rappresentazione grafica e il rendering tridimensionale di progetti edilizi, migliorando l'efficacia comunicativa e la capacità di coinvolgimento del cliente finale.

Sviluppare competenze nell'uso avanzato di Twin Motion per creare rendering tridimensionali di alta qualità, con rappresentazioni realistiche e dinamiche;

Integrare tecnologie immersive per migliorare la comprensione e l'apprezzamento dei progetti da parte del cliente, simulando scenari reali;

Utilizzare strumenti digitali per adattare e personalizzare le proposte progettuali, migliorando la customer satisfaction e ottimizzando il processo commerciale. 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: Twin Motion per simulazioni immersive e fotorealistiche

Tecniche di integrazione tra Twin Motion e BIM per garantire la coerenza tra progettazione e visualizzazione

Criteri di valutazione per l'applicazione di materiali e soluzioni costruttive nelle simulazioni tridimensionali Strategie per ottimizzare la customer satisfaction tramite l'uso di tecnologie immersive

Tecniche per personalizzare e animare i progetti in base alle esigenze dei clienti e alle specifiche progettuali

Attestazione: attestato di frequenza

Sede: Il corso è disponibile anche presso la sede della Scuola Edile di Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna, Forlimpopoli, Ravenna, Rimini.

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:

Roberta Piva

tutor3@scuolaedilepiacenza.it

Tel. 0523/606159