

Operazione Rif. PA 2024-23328/RER approvata con delibera di Giunta Regionale n. 119 del 03/02/2025 e cofinanziata con risorse del Fondo Sociale Europeo Plus e della Regione Emilia-Romagna PR FSE+ 2021/2027

PR.4 L'AMBIENTE BIM PER LO SVILUPPO DEL PROGETTO - AVANZATO (64 ORE)

CORSO GRATUITO

Obiettivi:

Al termine delle attività formative, i partecipanti saranno in grado di operare in area **PROGETTAZIONE** in modo efficace, utilizzando l'ambiente BIM. Coordineranno tutte le informazioni relative al costruito e alle diverse scale di riferimento, nonché tutte le attività di tutte le fasi del processo di progettazione.

Destinatari:

I destinatari, indipendentemente dalla posizione rivestita all'interno del mercato del lavoro, dovranno:

- Essere Residenti e/o domiciliati in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività
- Aver assolto l'obbligo d'istruzione e diritto/dovere all'istruzione e formazione
- Possedere conoscenze di base di disegno tecnico

Non potranno essere destinatari i dipendenti assunti dalla PA con contratti a tempo indeterminato.

Criteri di selezione:

L'accesso sarà effettuato in ordine cronologico. La selezione verrà attivata solo nel caso il numero di persone interessate all'attività e in possesso dei requisiti formali e sostanziali per l'ammissione, sia superiore al numero dei posti disponibili. La selezione sarà così strutturata:

- **PROVA SCRITTA** inerente alle tematiche del corso - (peso 50%)
- **COLLOQUIO** inerente la valutazione della motivazione alla frequenza - (peso 50%)

Contenuti:

- Definizione spaziale dell'opera e della sua collocazione
- Analisi dei modelli multi-dimensionali virtuali per valutarne la compatibilità ai fini della modellazione BIM
- Definizione delle librerie
- Decodifica degli elementi e dei dati per realizzare il modello BIM
- Creazione di interazioni virtuali
- Definizione del computo metrico
- Utilizzo dei Livelli di Dettaglio e di Informazione nelle fasi di progettazione
- Estrazione dal modello virtuale di grafici ed elaborati

Quota di partecipazione e attestato:

Il corso è **gratuito** poiché **cofinanziato con i Fondi Europei (FSE +)** della Regione Emilia Romagna.

Il progetto, prevede il rilascio di una **Scheda Conoscenze e Capacità** riferita alla qualifica del Tecnico in Building Modelling, previo superamento di apposito test. (Profilo inserito nel **Sistema Regionale delle Qualifiche**)

Sede di svolgimento:

L'attività formativa sarà svolta presso la sede di **TATIX by Tatics Group s.r.l. - Via Alfonso Lombardi, 37 Bologna**. In caso di richiesta, potrà essere attivata la modalità formativa della videoconferenza. Tutti i corsi saranno fruibili sia online in modalità sincrona che in presenza nelle province di: Modena, Bologna, Rimini, Piacenza, Ravenna e Ferrara.

Calendario: IN PROGRAMMA

Contatti: info@tatics.it - 366/6517711 - 376/2414987