



Revit BIM - avanzato

Descrizione	I partecipanti affronteranno tutti gli argomenti utili per la creazione di un modello tridimensionale dell'edificio composto da elementi architettonici standard e personalizzati. Il BIM è il presente delle nuove tecnologie nella rappresentazione architettonica.
Obiettivi d'apprendimento	Il partecipante conosce e usa gli strumenti necessari per una gestione completa del progetto architettonico. Conosce i principi della modellazione BIM ed è in grado di elaborare un progetto 3D utilizzando REVIT. Sa usare i livelli, le viste, i piani e le sezioni. Sa creare, modellare e impostare elementi architettonici. Gestisce le impostazioni della documentazione, il rendering e sa rappresentare il modello architettonico.
Destinatari	Il corso è rivolto a professionisti, architetti e ingegneri che intendono aggiornarsi sulle più moderne tecniche di progettazione.
Requisiti	Aver frequentato il corso base o avere analoghe competenze.
Contenuti	Elementi architettonici avanzati modellazione e personalizzazione degli elementi le famiglie, la creazione di viste render sezioni, etichette e abachi gli strumenti avanzati di REVIT come la collocazione geografica del progetto, gestione delle varianti Rappresentazione digitale parametrica delle caratteristiche fisiche, tecniche e funzionali di un edificio e del suo ciclo di vita. Rendering del progetto
Profilo dei formatori	Titolo di studio disciplinare di livello secondario II o terziario Certificato FSEA/FFA livello 1 o livello 2 Esperienza professionale di almeno 2 anni in funzione analoga Formazione continua regolare, sia disciplinare che didattica
Metodologia	Un approccio comunicativo centrato il più possibile sullo studente, che permette al partecipante di lavorare nel modo che preferisce
Studio individuale	Migliori risultati sono ottenibili con un adeguato e regolare studio individuale
Attestato	È rilasciato con il dettaglio delle competenze acquisite e una frequenza minima dell'80%
Durata	18 ore/lezione (6 lezioni di 3 ore/lezione)
Giorni e Orari	Mar / Gio: 18:00-21:00
Luogo del Corso	Lugano
Periodo	11.11.2025-25.11.2025
Partecipanti	6-12
Costo del corso	CHF 600

Materiale didattico: Incluso