



Corso di Progettazione BIM con Autodesk Revit

Tutti di Corso

Modellazione 3D parametrica dell'architettura

Obiettivi

Il corso si propone di trasmettere, attraverso esercizi pratici appositamente studiati, le competenze e le tecniche per produrre progetti edilizi con Revit.

Il corso è rivolto a professionisti che si occupano di progettazione architettonica, costruzioni edili, progettazione d'interni, sviluppo immobiliare, ingegneria strutturale, ingegneria civile, ma anche a coloro che vogliono iniziare ad avvicinarsi al mondo della progettazione 3D.

I temi approfonditi permetteranno di gestire appieno i comandi del software e di sfruttarne le potenzialità.

Presentazione

Revit è un'unica applicazione software che supporta un workflow Building Information Modeling (BIM) dalla fase concettuale alla costruzione.

La tecnologia BIM riguarda la geometria, le relazioni spaziali, l'analisi della luce, l'informazione geografica, la quantità e le proprietà dei componenti per l'edilizia e la gestione post-costruzione di progetti e strutture. E' uno strumento multi-dimensionale che comporta la generazione di un modello visivo dell'edificio attraverso cui gestire una quantità notevole di dati ed informazioni a partire dal progetto e per tutte le fasi di costruzione, gestione e manutenzione dell'edificio. Si utilizza una modellazione dinamica parametrica che permette la condivisione del lavoro in tempo reale, consente di ridurre al minimo errori e omissioni, con la possibilità di memorizzare tutte le informazioni di modello in un singolo database coordinato aggiornando automaticamente le modifiche.

Corso di Formazione

1





Corso di

Progettazione BIM con Autodesk Revit

Tutti di Corso

Modellazione 3D parametrica dell'architettura

Programma

Durante il corso verranno trattati i seguenti argomenti:

- Introduzione all'ambiente di lavoro
- Gestione delle impostazioni di sistema e di progetto
- Modellazione tridimensionale degli oggetti
- Concetto di Famiglie e gestione delle stesse
- Elementi architettonici: muri, porte, finestre, solette, tetti.
- Componenti di arredo
- Comandi per la gestione della visualizzazione
- Gestione delle viste, tavole di progetto, abachi
- Creazione di rendering, gestione dei materiali e dell'illuminazione

Eventuali approfondimenti su specifiche funzionalità di alto livello in base alle richieste dei partecipanti



Essendo **centro autorizzato Autodesk**, al termine di questo corso ti consegneremo l'Attestato di Frequenza rilasciato dalla casa madre, numerato e riconosciuto a livello europeo.

Sede	durata	prezzo
IN AULA	40 ore	€ 790 + IVA
FAD - online	40 ore	€ 630 + IVA
Edizione aziendale Fino ad un massimo di 6 partecipanti	20 ore	€ 1590 + IVA

Corso di Formazione





Corso di Progettazione BIM con Autodesk Revit

Tutti di Corso

Modellazione 3D parametrica dell'architettura

Docenti

I nostri docenti sono certificati Autodesk e sono professionisti che hanno acquisito un'esperienza decennale nella formazione aziendale e privata.

Penta Formazione è una struttura certificata per la formazione sul software Revit: l'alta qualità richiesta nell'organizzazione, nelle attrezzature, nel metodo didattico e nella professionalità del formatore permette di rilasciare a fine corso un attestato di partecipazione riconosciuto.

Servizi, garanzie e certificazioni

Ogni persona che partecipa ai nostri corsi avrà:

- analisi dei bisogni formativi
- garanzia della partenza del corso
- consegna del kit allievo (blocco per gli appunti, cartellina, penna e materiale di supporto)
- consegna dell'attestato di frequenza con il dettaglio delle conoscenze acquisite
- valutazione delle conoscenze grazie a un test da svolgere all'inizio e alla fine del corso
- valutazioni di gradimento del corso, della docenza e dell'organizzazione in generale
- iscrizione alla nostra newsletter per essere costantemente aggiornata
- possibilità di aderire alle promozioni e agli sconti che riserviamo a tutti i nostri clienti
- sconto del 10% su tutti i corsi del nostro catalogo e-learning
- possibilità di ri-frequentare gratuitamente il corso al quale hai partecipato
- ricevere la tessera di Penta











Segui un nostro corso

Punta su di te!

Tutti di Corso

Crediamo nel miglioramento della professionalità delle persone grazie alla formazione. La nostra esperienza, le certificazioni che possediamo e i docenti qualificati sono a tua disposizione per dare valore aggiunto alla tua crescita















Penta Formazione Srl

Via Ponte Storto, 16 - 36051 Creazzo Vicenza Tel 0444 520660 - Fax 045 2109239

Via Bassa, 14 - 37066 Sommacampagna, Verono Tel 045 8969006 - Fax 045 2109239

info@pentaformazione.it

Skype: penta.formazione

