



Corso

Progettazione BIM con Revit Architecture

Centro Formazione e Sicurezza Napoli

Via Leonardo Bianchi 36, Napoli

Calendario

LEZIONE	DATA	ORARIO
1	4/3/2020	15.00/18.00
2	11/3/2020	15.00/18.00
3	18/3/2020	15.00/18.00
4	25/3/2020	15.00/18.00
5	1/4/2020	15.00/18.00
6	8/4/2020	15.00/18.00
7	15/4/2020	15.00/18.00
8	22/4/2020	15.00/18.00
9	29/4/2020	15.00/18.00
10	6/5/2020	15.00/18.00
11	13/5/2020	15.00/18.00
12	20/5/2020	15.00/18.00
13	27/5/2020	15.00/18.00
14	3/6/2020	15.00/18.00
15	10/6/2020	15.00/18.00
16	17/6/2020	15.00/18.00

Obiettivi

Introdurre e analizzare un nuovo e innovativo sistema di progettazione architettonica 3D, attraverso il primo software “parametrico” dedicato, dove il progettista ha la possibilità di creare e modificare direttamente e in maniera immediata e automatica ciò che pensa: muri, finestre, pilastri, tetti, pavimenti, controsoffitti, parapetti, rampe, arredi e qualsivoglia non sono mai stati così facili da gestire.

Destinatari

Tutti coloro che si occupano di: progettazione architettonica, costruzioni edili commerciali, costruzioni edili residenziali, progettazione d'interni, sviluppo immobiliare, ingegneria strutturale, ingegneria civile.

Info e Iscrizioni

Numero minimo partecipanti: **20**

Numero massimo partecipanti: **25**

Ai partecipanti verranno rilasciati **n.48 CFP**

Per la partecipazione è obbligatoria la prenotazione da effettuare utilizzando esclusivamente il form di registrazione presente sul sito internet dell'Ordine.

Assenze consentite: 10 % del totale del corso

La sede di svolgimento è dotata di parcheggio gratuito

Requisiti

Ogni partecipante dovrà essere munito di proprio portatile e software Autodesk Revit 2020 Italiano installato.

Il software potrà essere scaricato/noleggiato autonomamente dal sito Autodesk a uno dei seguenti link:

- <http://www.autodesk.it/products/revit-family/free-trial>
- <http://www.autodesk.com/education/free-software/revit>
Versione riservata a studenti e docenti, valida 3 anni dall'installazione

Durante la prima lezione verrà fornito supporto a chi avrà avuto problemi nell'installazione del software.

Si prega di accertarsi che il proprio portatile disponga dei requisiti minimi indicati al seguente link, indispensabili per l'installazione del software:

<https://knowledge.autodesk.com/support/revit-products/troubleshooting/caas/sfdarticles/sfdarticles/System-requirements-for-Autodesk-Revit-2020-products.html>

Quota di iscrizione

Quota base: € 240,00 iva inclusa

Quota ridotta del 30% (per tutti gli iscritti all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli che non abbiano ancora compiuto 40 anni): **€ 168,00 iva inclusa**

Quota ridotta del 50% (per tutti gli iscritti che non hanno ancora compiuto 40 anni e che sono iscritti da meno di due anni all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli): **€ 120,00 iva inclusa**

La quota di iscrizione dovrà essere versata a mezzo bonifico sull'IBAN IT82Z0301503200000003561852 intestato alla Fondazione Ordine Ingegneri Napoli.

Le quote ridotte sono riservate esclusivamente agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Napoli.

Programma didattico

BIM. Interfaccia utente, uso del mouse e della tastiera. Importazione, esportazione e collegamento di un file CAD. Muri. Porte e finestre. Strumenti di modifica. Facciate continue. Livelli. Pavimenti. Controsoffitti. Tetti. Scale. Rampe. Ringhiere. Locali e aree. Abachi. Quotatura. Viste di dettaglio. Fasi. Planimetria. Varianti. Viste 3D. Materiali. Dispositivi di illuminazione. Rendering. Animazione. Tavole. Inserimento di un'immagine. Esercitazione finale. Presentazione dei prodotti verticali.

Programma didattico finalizzato alla preparazione esami di [Certificazione Autodesk](#) e [ICMQ](#)