

In collaborazione con:



CORSO BIM SPECIALIST ARCHITETTONICO

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con Novigos Tecno ha organizzato un Corso di Formazione dal titolo BIM SPECIALIST ARCHITETTONICO.

Il corso è svolto da professionisti che utilizzano il BIM nell'ambito della propria attività lavorativa, questo garantisce una formazione estremamente operativa in cui il docente non si limita a fornire le nozioni didattiche della piattaforma BIM ma supporta i partecipanti nell'avvio di un progetto in base al settore di interesse. Il Corso BIM SPECIALIST è svolto in collegamento diretto con i docenti, in fruizione on-line, sulla piattaforma WEBEX CISCO, fruibile tramite browser. Software utilizzato: Autodesk Revit 2024.

Obiettivi

Il corso Bim Specialist Architettonico si propone l'obiettivo di formare professionisti in ambito BIM secondo la normativa UNI 11337-7 e UNI PDR78/20.

La finalità del Corso è quella di formare i destinatari a utilizzare il software per la realizzazione di un progetto BIM; apprendere nozioni utili per operare in team secondo direttive e documentazioni tipiche di una commessa in BIM; lavorare in condivisione e in maniera collaborativa definendo standard di progetto, famiglie parametriche e Pset informativi; verificare l'avanzamento del livello della modellazione in accordo con la vigente normativa. È previsto un test di apprendimento finale e relativo rilascio di attestato di partecipazione.

La Frequenza è obbligatoria.

Al corso sono assegnati n. 40 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia.

I CFP saranno rilasciati unicamente con la frequenza ad almeno il 90% dell'intera durata del corso.

La frequenza sarà attestata unicamente dagli orari di ingresso e di uscita dalla piattaforma.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito dell'Ordine alla pagina:

<https://foir.it/formazione/eventi/1193>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (Nome, Cognome, Matricola, codice fiscale, e-mail), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse all'organizzazione ed erogazione dell'evento.

Struttura del Corso

EVENTO WEBINAR

Il corso ha una durata di 40 ore, suddivise in 10 lezioni di 4 ore ciascuna secondo il seguente calendario:

- Lezione 01 - martedì 11 giugno 2024 ore 14:00 – 18:00
- Lezione 02 - giovedì 13 giugno 2024 ore 09:00 – 13:00
- Lezione 03 - martedì 18 giugno 2024 ore 14:00 – 18:00
- Lezione 04 - giovedì 20 giugno 2024 ore 09:00 – 13:00
- Lezione 05 - martedì 25 giugno 2024 ore 14:00 – 18:00
- Lezione 06 - giovedì 27 giugno 2024 ore 09:00 – 13:00
- Lezione 07 - martedì 02 luglio 2024 ore 14:00 – 18:00
- Lezione 08 - giovedì 04 luglio 2024 ore 09:00 – 13:00
- Lezione 09 - martedì 09 luglio 2024 ore 14:00 – 18:00
- Lezione 10 - giovedì 11 luglio 2024 ore 09:00 – 13:00

Costi

La quota di partecipazione è di 400,00 euro per gli Iscritti all'Ordine di Roma; il corso è aperto ai partecipanti esterni con un contributo di 450,00 euro + IVA.

Il pagamento è da effettuarsi con carta di credito on-line al momento dell'iscrizione

Requisiti d'ammissione:

Aperto a tutti

Materiale didattico

Il materiale didattico - informativo inerente all'evento sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine www.foir.it nei giorni successivi allo svolgimento dello stesso, direttamente nella pagina dell'evento, dopo aver effettuato il login.

Relatori

Docenti certificati autodesk e ICMQ.

Note ulteriori

Gli iscritti, che intendano ritirare la propria iscrizione per motivi non connessi all'organizzazione, potranno chiedere il rimborso dell'85% dell'importo versato, se il ritiro dell'iscrizione è presentato con anticipo di almeno 7 giorni rispetto alla data di inizio dell'evento.

La Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma si riserva di cancellare il corso di formazione fino a due giorni prima dell'inizio del corso, qualora non si raggiunga il numero minimo di partecipanti. In questo caso verrà restituito quanto già versato.

In caso di necessità la Fondazione dell'Ordine si riserva la facoltà di modificare le date e/o la sede del corso informando tempestivamente gli iscritti. Per tale motivo, si richiede di indicare correttamente la propria e-mail.

Programma Corso

Lezione 01 - martedì 11 giugno 2024 ore 14:00 – 18:00

- Spiegazione con logica progressiva in ambito prioritario degli elementi costituenti il modello;
- Utilizzo e gestione di un template standard di progetto;
- Impostazione gerarchica dei modelli disciplinari;
- Introduzione interfaccia di Revit 2024.

Lezione 02 - giovedì 13 giugno 2024 ore 09:00 – 13:00

- Logica di creazione, utilizzo e gestione di un template di progetto;
- Creazione e gestione delle viste e delle specifiche priorità;
- Template di vista
- Organizzazione del progetto;
- Filtri di vista.

Lezione 03 - martedì 18 giugno 2024 ore 14:00 – 18:00

- Impostazione delle procedure di Export per formati DWG e IFC;
- Impostazione/esportazione e stampa dei files nei diversi formati (IFC, DWG, PDF, etc...);
- Approfondimento elementi strutturali: travi, pilastri, tetti e solai.



Lezione 04 - giovedì 20 giugno 2024 ore 09:00 – 13:00

- Approfondimento elementi di involucro: muri, pavimenti;
- Griglie e livelli;
- Caricamento famiglie esterne;
- Stratigrafia;
- Accenni di scale.

Lezione 05 - martedì 25 giugno 2024 ore 14:00 – 18:00

- Controsoffitti e tetti;
- Accenni di facciate continue;
- Bucature;
- Materiali.

Lezione 06 - giovedì 27 giugno 2024 ore 09:00 – 13:00

- Elementi di involucro: facciate continue;
- Model-in-place.

Lezione 07 - martedì 02 luglio 2024 ore 14:00 – 18:00

- Elementi di distribuzione verticale: scale e rampe;
- Masse.

Lezione 08 - giovedì 04 luglio 2024 ore 09:00 – 13:00

- Ringhiere;
- Topografia;
- Locali: inserimento, gestione e modifica;
- Definizione Abachi: gestione e utilizzo.

Lezione 09 - martedì 09 luglio 2024 ore 14:00 – 18:00

- Worksharing;
- Copy/Monitor;
- Clash detection.

Lezione 10 - giovedì 11 luglio 2024 ore 09:00 – 13:00

- Modellazione avanzata delle famiglie caricabili.