



CORSO INTERMEDIO DI ARCHICAD ONLINE

Docente: Arch. Mario Ambrogio

Modulo di 28 ore suddiviso in 14 incontri
Lezioni di 2 ore, dalle 15:00 alle 17:00

Date: dal 1 ottobre al 13 novembre,
ogni MARTEDÌ e MERCOLEDÌ

Inizio del corso: OTTOBRE 2019

Costo: 250,00 € + iva

Modalità di pagamento: **BONIFICO**

IBAN IT 60 B 0707657820000000263437

Intestato a: **OPENVIEW Srl -Virtual Building Solutions**

Per info: **OPENVIEW SOLUTIONS**

+39 0376 387099

info@openviewsolutions.it

www.openviewsolutions.it

OBIETTIVI

In questo corso si approfondisce l'uso di ARCHICAD (indispensabile aver partecipato al corso BASE o avere un livello base di competenze), andando ad esplorare tutte le personalizzazioni del modello e dell'ambiente di lavoro: dai retini ai materiali di costruzione, dalle strutture composte ai profili complessi, dall'uso dello strumento Forma al rendering con CINERENDER, dall'esportazione di preferiti alla creazione di un file modello individuale.

Il corso sarà basato sulla nuova release ARCHICAD 23, disponibile a breve per il mercato italiano.

SI RICHIEDE L'USO DEL PC

Le lezioni saranno **in tempo reale**, con la possibilità di interagire con il docente.

Una volta inviato il modulo d'iscrizione, riceverete via mail il link per accedere alla lezione

Modulo Iscrizione

Da inviare compilato a info@openviewsolutions.it
Per informazioni contattare **OPENVIEW SOLUTIONS**
allo **0376 387099**

Nome	Cognome		
Professione	Provincia Ordine Professionale & N° Matricola		
Indirizzo	Città	CAP	Provincia
Tel.	E-mail		
Codice Fiscale	Firma		



GRAPHISOFT RESELLER

CORSO ARCHICAD – LIVELLO INTERMEDIO

Durata: 28 ore divise in 14 lezioni da 2 ore ciascuna

Programma

MODULO 1 – IL MODELLO BIM

In questo modulo si definisce il modello BIM attraverso l'utilizzo degli elementi costruttivi di ARCHICAD impostati nella modalità "struttura composta", cioè struttura con diverse stratigrafie

- Impostare i Piani architettonici dell'edificio
- Importare il rilievo del sito attraverso l'importazione dei punti da file di rilievo
- Definizione delle Strutture composte degli elementi costruttivi attraverso i Materiali da costruzione
- Impostazione della classificazione degli elementi nel modello BIM di ARCHICAD
- Definire la geometria dell'edificio: disegnare i vari piani dell'edificio attraverso gli strumenti Muro, Solaio e Falda.
- Uso dei Profili complessi per la realizzazione di elementi architettonici tridimensionali
- Inserimento di Finestre e Porte
- Realizzazione della Scala di collegamento tra i piani dell'edificio
- Creazione delle fondazioni
- Creazione di nuovi materiali di Superficie
- Definizione delle finiture: inserimento di Pavimentazioni e rivestimenti verticali
- Inserimento degli elementi sanitari nei bagni
- Inserimento degli oggetti Lampada
- Strumento scale e strumento parapetto

MODULO 2 – DOCUMENTAZIONE DEL MODELLO BIM

In questo modulo si estrapolano informazioni dal modello BIM

- Inserimento delle Zone dell'edificio per il calcolo di superfici e volumi, oltre alla definizione di ulteriori indicazioni dedicate alle stanze dell'edificio.
- Creazione di dettagli costruttivi con indicazioni testuali e quote
- Definizione delle tabelle per il calcolo e la misurazione del modello BIM: Superfici, Pavimenti, Serramenti, Componenti.
- Etichettare gli elementi del modello BIM

OPENVIEW Srl | *Virtual Building Solutions* – GRAPHISOFT RESELLER

Via Renzo Zanellini, 15 – 46100 Mantova – P.IVA 02505710208

www.openviewsolutions.it - info@openviewsolutions.it

MODULO 3 – PRESENTAZIONE DEL MODELLO BIM

In questo modulo si apprende come esportare il modello BIM per renderlo visibile a utenti senza l'ausilio di ARCHICAD.

- Realizzare i disegni per il cantiere attraverso l'impaginazione delle tavole di stampa
- Uso della Pubblicazione
- Pubblicazione in formato BIMx
- Pubblicazione delle tavole in formato PDF
- Esportazione in formato IFC.