







CORSO ARCHICAD livello INTERMEDIO

MANTOVA
DAL 19 SETTEMBRE 2019

c/o Sede OPENVIEW SOLUTIONS
Via Renzo Zanellini, 15
46100 MANTOVA

RICONOSCIUTI 20 CFP

Modulo di 28 ore suddiviso in 7 incontri Lezioni di 4 ore, dalle 9.00 alle 13.00

Inizio del corso: SETTEMBRE 2019

Date: 19/09, 26/09, 03/10, 10/10, 17/10, 24/10, 31/10

Sede: **OPENVIEW SOLUTIONS**

Via Renzo Zanellini, 15 - 46100 MANTOVA

Docente: Arch. Mario Ambrogi

Costo: € 390,00 + iva
Si richiede uso del PC

Per Info: OPENVIEW SOLUTIONS +39 0376 387099 info@openviewsolutions.it www.openviewsolutions.it

Modalità di pagamento: **BONIFICO IBAN IT 60 B 0707657820000000263437**

Intestato a: OPENVIEW Srl -Virtual Building Solutions

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

Modulo Iscrizione

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

Nome	Cognome			
Professione	Provincia Ordine Professiona	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 7 lezioni da 4 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.