

## **ArchiCAD** - Corso avanzato di progettazione architettonica CAD 2D-3D

*Programma leader nel settore della progettazione architettonica CAD 2D/3D rappresenta da oltre 20 anni un modello per qualità e semplicità d'uso. Grazie ad **ArchiCAD** il progettista è in grado di realizzare ed affrontare al meglio ogni aspetto delle fase progettuale a partire dalla realizzazione di disegni esecutivi, sezioni, spaccati, viste assonometriche, liste di progetto, rappresentazioni 3D, impatti ambientali, animazioni 3D e molto altro ancora.*

*L'obiettivo del corso è approfondire la conoscenza del software andando ad affrontare gli aspetti più impegnativi nella progettazione architettonica CAD tridimensionale.*

*Ad ogni partecipante verrà fornito materiale didattico e software dimostrativo. A tal proposito si suggerisce ai partecipanti di intervenire con il proprio computer portatile.*

*Ambiente operativo : Windows/Macintosh  
Durata del corso : 2 sessione di 3 ore cad.*

### **PROGRAMMA DEL CORSO**

#### **Prima giornata**

- Realizzazione di oggetti di libreria 2D/3D.
- Modellazione 3D avanzata (operazioni booleane e strumento "Profiler").
- Profili complessi applicati a muri, pilastri, travi.
- Realizzazione di porte/finestre personalizzate.
- Creazione di nuovi materiali

*Sessione di domande, risposte e messa in pratica delle nozioni acquisite nella giornata.*

#### **Seconda giornata**

- Animazione 3D e creazione di spaccati assonometrici e sezioni 3D.
- Approfondimento su Abachi e liste di computo.
- TeamWork e condivisione del progetto.
- Realizzazione di filtri di import/export per scambi dati con AutoCAD.
- Pubblicazione progetto in formato PDF.

*Sessione di domande, risposte e messa in pratica delle nozioni acquisite nella giornata.*

### **DOCENTI:**

Il corso sarà svolto da personale certificato Unit Trend.