



ARCHICAD 14

BASE

OTTOBRE 2010

Il Corso è finalizzato ad acquisire le nozioni necessarie per gestire un ciclo completo di progettazione, partendo dall'impostazione di disegni di massima per arrivare ai disegni esecutivi, immagini fotorealistiche, contabilità dei lavori, ecc.

Si vuole trasmettere all'utente la "filosofia" d'uso del prodotto e le scorciatoie che consentono di aumentare la produttività, e soprattutto i metodi per affrontare e risolvere le problematiche che un utilizzo giornaliero e professionale comporta.

Grazie alla facilità d'uso del software, è possibile raggiungere a fine corso la padronanza necessaria per affrontare in completa autonomia i propri progetti.

Durata Corso: 28 ore (7 incontri da 4 ore)

Gli utenti lavoreranno sul proprio computer portatile.

PROGRAMMA CORSO

Parte prima: concetti e strumenti

- L'ambiente di lavoro, filosofia e concetti di base di ArchiCAD
- B.I.M. (Building Interactive model)
- Le finestre di Pianta, Sezioni/alzati, strumenti e palette
- Personalizzare l'ambiente di lavoro
- Le librerie degli oggetti

Parte seconda: elementi di 2d

- Gli strumenti di lavoro bidimensionale
- Tecniche di disegno e di editazione
- I settaggi dei lucidi
- Personalizzazione del progetto: tipi di linea, retino, penne e colori
- Importazione file esterno
- gestione dei raster

Parte terza: edificio virtuale

- Impostare il disegno base dell'edificio e pensare in 3d
- L'uso degli strumenti di costruzione muro, trave, pilastro, solaio, falda
- lavorare con porte, finestre e lucernari
- Creazione di muri, travi e pilastri inclinati
- Gestione dei piani

- Visualizzare l'edificio in 3D

Parte quarta: produrre e pubblicare progetti

- Creazione del layout delle tavole e dei master
- Posizionare e visualizzare i disegni
- Pubblicare, stampare, plottare ed esportare