CAD3D - Autocad 3D base

Autodesk - Progettazione grafica - Grafica

Durata:	Lingue:	Certificazione:
2 Giorni	**Italiano**	**-**

Descrizione del corso

Il corso ha l'obiettivo di fare acquisire le conoscenze di base su AutoCad 3D, per iniziare a sfruttarne a pieno alcune delle sue potenzialità

Programma

Interfaccia di Autocad

• Lo spazio in 3D: l'UCS, i controlli finestra, controlli vista
• Gli stili di visualizzazione
• Il viewcube, orbita 3D
• Viste assonometriche e viste prospettiche
• Operazioni booleane: unione, intersezione, sottrazione
• I principali comandi di modifica 3D: sposta, ruota, specchio, allinea
• Accenni alla modellazione solida: solidi elementari
• Solidi 3D da profili 2D: polisolido, comando estrudi, rivoluzione, sweep, loft

Lavorare con i solidi

• Lo spazio 3d avanzato: l' UCS Dinamico, Comando Faccia 3d
• Modifica solidi con relativa barra: sposta faccia, ruota faccia, offset faccia, spigoli

Principi di renderizzazione

• Apparecchi fotografici e viste: creazione e modifica di apparecchio fotografico,la gestione delle viste
• Illuminazione solare ed artificiale: tipi di illuminazione, interfaccia sistema

- Le fotometrie
- I materiali ed i rendering: interfaccia gestione materiali
- Assegnazione materiali agli oggetti
- Parametri ed opzioni dei materiali
- Interfaccia gestione render

ITCore Group

Via Balestra, 12
6900 Lugano (CH)
+41.091.9760019
www.itcoregroup.com

Via Lanino, 36
21047 Saronno (VA)
+39.02.84108669
www.itcoregroup.com