

AutoCAD 3D

Destinatari

Il corso è rivolto a tutte le persone che hanno necessità di creare disegni tecnici (3D) di alta qualità.

Obiettivi

Alla fine del corso il partecipante sarà in grado di percepire correttamente le aree di impiego produttivo delle tecniche CAD, organizzare e gestire la produzione di elaborati complessi con tecniche CAD e utilizzare i comandi AutoCAD più evoluti per il disegno tridimensionale.

Contenuti didattici

- Sistemi di coordinate UCS
- Blocchi interni, esterni e attributi Xrif
- Funzioni avanzate di vuotatura
- Le coordinate 3D
- Visualizzazione di disegni 3D
- Superfici 3D
- Creazione di solidi e modifica in 3D
- Editing di entità 3D complesse
- Ombreggiatura e rendering in 3D
- Fondamenti di AutoLisp

Metodologie formative previste

- Lezioni frontali con utilizzo di appropriate strumentazioni (videoproiettore – lavagna etc)
- Tutoring costante
- Utilizzo di strumentazione informatica
- Esercitazioni pratiche e test di verifica apprendimento

Materiale didattico:

Saranno fornite dispense in formato digitale (presentazioni, documenti in formato pdf, link web)

Durata complessiva del corso

Il corso ha una durata complessiva di 32 ore dal 16 gennaio 2015 al 06 marzo 2015 solo il venerdì. Il corso sarà ripetuto con le stesse modalità a settembre-ottobre 2015.

Numero partecipanti previsti

Il numero minimo di partecipanti è pari a 4, mentre il numero massimo di partecipanti è pari a 10 per ogni edizione. Il corso sarà ripetuto con le stesse modalità a ottobre-novembre 2015

Attestato di partecipazione:

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione ai corsisti che hanno frequentato almeno il 70% delle ore previste.

Costo

Quota d'iscrizione € 800,00 + IVA