



## AutoCAD base

**Descrizione** AutoCAD ha molti applicativi aggiuntivi che permettono di spaziare in più campi, dalla meccanica all'architettura all'ingegneria ed al design. AutoCAD risulta molto efficace nel disegno 2D mediante numerose opzioni, e nel disegno 3D di oggetti di design complessi. Nella costruzione architettonica 3D necessita però di un applicativo, in caso contrario sarebbe molto laborioso e quindi poco produttivo. Inoltre nelle ultime versioni il motore di rendering è stato migliorato e quindi potenziato.

**Obiettivi d'apprendimento** Fornire al principiante gli strumenti per utilizzare tutte le potenzialità offerte da un programma di disegno assistito al computer

**Destinatari** AutoCAD è rivolto soprattutto a: ingegneri, specialisti di ventilazione, specialisti di impianti elettrici, sanitari, meccanici, designer, architetti, ecc.

**Requisiti** Nozioni di disegno tecnico e uso approfondito del PC

**Contenuti** Tutti i comandi bidimensionali e gli strumenti del programma:

- proprietà
- oggetto
- disegno
- modifica
- quotature
- snap
- zoom
- stampa
- oggetti di libreria
- blocchi
- attributi
- strumenti standard

**Profilo dei formatori**

- Esperienza professionale di almeno 10 anni in funzione analogia
- Attitudine alla formazio continua, sia disciplinare che didattica
- FFA1
- Architetto STS/OTIA

**Metodologia** Lezione frontale. Il programma è completato da esercizi pratici. Un approccio comunicativo centrato il più possibile sullo studente, che permette al partecipante di lavorare nel modo che preferisce, e creare condizioni favorevoli per l'autoformazione, dato che molto lavoro deve essere svolto in modo autonomo.

**Studio individuale** Migliori risultati sono ottenibili con un adeguato e regolare studio individuale

**Attestato** È rilasciato con il dettaglio delle competenze acquisite e una frequenza minima dell'80%

**Durata** 30 ore

**Giorni e Orari** Mar / Gio: 18:00-21:00

**Luogo del Corso** Lugano

**Periodo** 14.05.2024-14.06.2024

**Partecipanti** 6-12

**Costo del corso** Soci OCST: CHF 600

Non soci OCST: CHF 890

Materiale didattico: Incluso