



Ente Nazionale Canossiano
Via Fusinato 51 – 36015 Schio (Vi)
C.F./P. IVA 02449180237
Tel 0445 524212 Fax 0445 530519
Email schio@enac.org



AutoCad 3D



Al termine del percorso sarai in grado di:

- Progettare in autonomia disegni tecnici bidimensionali e tridimensionali con AutoCAD
- Gestire appieno i comandi del software
- Sfruttare le potenzialità del programma per la progettazione di tavole meccaniche, architettoniche, di arredi e di qualsiasi idea di cui tu abbia necessità

Docente

Il corso è tenuto da un docente certificato e con esperienza decennale nella formazione aziendale e privata. Collabora con aziende come libero professionista e ha maturato una notevole esperienza nella progettazione e utilizzo quotidiano del software.

Durata complessiva:

20 ore

Quota di iscrizione:

€ 427 IVA compresa

Sede delle lezioni:

PENTA FORMAZIONE –Via Ponte Storto, 16 - 36051 Creazzo (VI)

QUESTO CORSO È REALIZZATO IN COLLABORAZIONE CON PENTA FORMAZIONE.





Ente Nazionale Canossiano
Via Fusinato 51 – 36015 Schio (Vi)
C.F./P. IVA 02449180237
Tel 0445 524212 Fax 0445 530519
Email schio@enac.org



PROGRAMMA DEL CORSO

Durante il corso verranno trattati i seguenti argomenti:

- Introduzione al metodo di lavoro e alle convenzioni geometriche 3D
- Gestione ed ottimizzazione degli oggetti bidimensionali da cui generare solidi e superfici
- Gestione dei sistemi di coordinate utente e globale
- Comandi di visualizzazione
- Gestione dell'ambiente di lavoro
- Creazione di oggetti solidi
- Le operazioni booleane
- Altri metodi di generazione di generazione di solidi
- Gestione delle cineprese e delle viste
- Generazione automatica di sezioni 3D
- Impaginazione del modello e predisposizione della messa in tavola
- Eventuali approfondimenti su specifiche funzionalità in base alle richieste dei partecipanti

L'ente si riserva di non avviare o posticipare il corso, in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti.



Ente Nazionale Canossiano
Via Fusinato 51 – 36015 Schio (Vi)
C.F./P. IVA 02449180237
Tel 0445 524212 Fax 0445 530519
Email schio@enac.org



PROGRAMMA DEL CORSO

Il programma è improntato su situazioni concrete e reali: al termine del corso sarai in grado di utilizzare in totale autonomia il software.

Durante il corso verranno trattati i seguenti macroargomenti:

- Introduzione al metodo di lavoro
- Gestione dell'ambiente di lavoro e dell'interfaccia grafica
- Creazione e configurazione del progetto
- Gestione degli schizzi bidimensionali, della loro parametrizzazione e dei vincoli geometrici
- Lavorazioni di modellazione tridimensionale
- Concetti sulle superfici e sulle geometrie di lavoro
- Panoramica sul modulo di modellazione lamiere
- Ambiente di assemblaggio, vincoli di assemblaggio e di movimento, livelli di dettaglio
- Ambiente di presentazione
- Ambiente di messa in tavola: comandi di generazione automatica delle viste; aggiunta di annotazioni, liste parti, bollinatura, cartigli personalizzati

Eventuali approfondimenti su specifiche funzionalità di alto livello in base al tempo rimasto a disposizione e alle richieste dei partecipanti (come ad es. accenno ai moduli professional, al centro contenuti e ad altre funzioni avanzate).

L'ente si riserva di non avviare o posticipare il corso, in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti.