



Corso di **Autocad 2D e 3D**

il software di disegno assistito più diffuso

Tutti di Corso

Obiettivi

Il corso si propone di trasmettere, attraverso esercizi pratici appositamente studiati, le competenze e le tecniche per progettare in autonomia disegni tecnici bidimensionali con AutoCAD.

I temi approfonditi permettono di gestire appieno i comandi del software e di sfruttare le potenzialità del programma per la progettazione in diversi campi d'impiego: tavole meccaniche, architettoniche, di arredi e di qualsiasi idea di cui tu abbia necessità.

Presentazione

Il corso AutoCAD 2D e 3D è dedicato sia a chi non ha mai usato un software di disegno assistito e desidera avvicinarsi al mondo CAD, sia a progettisti, tecnici, designer, architetti, ingegneri, impiantisti che operano nei più svariati settori (dall'ambito meccanico all'ambito civile o impiantistico) e che vogliono migliorare e aggiornare le proprie competenze.

Grazie al corso AutoCAD imparerai a personalizzare il tuo ambiente di lavoro, ad esplorare le funzionalità, i comandi e le tecniche per la creazione, la modifica e la stampa dei disegni e troverai il metodo migliore e più efficace per realizzare le tue idee attraverso il software più utilizzato per la progettazione professionale 2D e 3D.

Penta Formazione metterà a tua disposizione formatori certificati, aule attrezzate, materiale didattico per le esercitazioni, manuale Autodesk ufficiale e software aggiornati per offrirti il percorso formativo più adeguato alle tue esigenze.



Corso di Autocad 2D e 3D

il software di disegno assistito più diffuso

Tutti di Corso

Programma

Durante il corso verranno trattati i seguenti argomenti:

- Menù a discesa, comandi e icone
- Creare, aprire un file esistente e salvare un file
- Impostazioni di disegno (limiti, unità di misura, griglia, snap)
- Tipi di entità e la barra degli strumenti "Disegna"
- Input di coordinate cartesiane e polari
- Modifica delle entità con i "GRIP"
- Organizzare le informazioni con i "LAYER"
- Aggiungere il testo ai disegni
- Creare, modificare, aggiornare aree di tratteggio
- La finestra di dialogo "Definizione di un Blocco"
- Concetto di attributi e definizione
- Scalare, ruotare e ridefinire i blocchi
- L'utilizzo di "AutoCAD DesignCenter"
- Quotare un disegno
- Usare i riferimenti esterni e i file d'immagine
- Le proprietà degli oggetti, visualizzazione e modifica
- Concetto di Spazio Modello e Spazio carta
- Impostazione di un LAYOUT
- La stampa del disegno
- 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



Essendo **centro autorizzato Autodesk**, al termine di questo corso ti consegneremo l'Attestato di Frequenza rilasciato dalla casa madre, numerato e riconosciuto a livello europeo.

Sede

durata

IN AULA

60 ore

FAD - online

60 ore

Edizione aziendale

Fino ad un massimo di 6 partecipanti

24 ore



Corso di **Autocad 2D e 3D**

il software di disegno assistito più diffuso

Tutti di Corso

Docenti

I nostri docenti sono certificati dalla casa madre e sono professionisti che hanno acquisito un'esperienza decennale nella formazione aziendale e privata.

Penta Formazione è una struttura certificata per la formazione sul software Autocad: l'alta qualità richiesta nell'organizzazione, nelle attrezzature, nel metodo didattico e nella professionalità del formatore permette di rilasciare a fine corso un attestato di partecipazione riconosciuto.

Servizi, garanzie e certificazioni

Ogni persona che partecipa ai nostri corsi avrà:

- analisi dei bisogni formativi
- garanzia della partenza del corso
- consegna del kit allievo (blocco per gli appunti, cartellina, penna e materiale di supporto)
- consegna dell'attestato di frequenza con il dettaglio delle conoscenze acquisite
- valutazione delle conoscenze grazie a un test da svolgere all'inizio e alla fine del corso
- valutazioni di gradimento del corso, della docenza e dell'organizzazione in generale
- iscrizione alla nostra newsletter per essere costantemente aggiornata
- possibilità di aderire alle promozioni e agli sconti che riserviamo a tutti i nostri clienti
- sconto del 10% su tutti i corsi del nostro catalogo e-learning
- possibilità di ri-frequentare gratuitamente il corso al quale hai partecipato
- ricevere la tessera di Penta





Segui un nostro corso **Punta su di te!**

Tutti di Corso

Crediamo nel miglioramento della professionalità delle persone grazie alla formazione. La nostra esperienza, le certificazioni che possediamo e i docenti qualificati sono a tua disposizione per dare valore aggiunto alla tua crescita



Penta Formazione Srl

Via Ponte Storto, 16 - 36051 Creazzo Vicenza
Tel. 0444 520660 - Fax 045 2109239

Via Bassa, 14 - 37066 Sommacampagna, Verona
Tel. 045 8969006 - Fax 045 2109239

info@pentaformazione.it

Skype: penta.formazione



PENTA | PROFESSIONALITÀ
formazione | in azienda

certificazioni



siamo centro autorizzato



siamo accreditati



i nostri partner

