

CORSO **ONLINE** DISEGNO DIGITALE

AUTOCAD 2D PER INTERIOR DESIGNER



Durata	Frequenza	Giorni	Orario	Costo
12 ore	6 lezioni	MAR - MER - VEN	17.30 - 19.30	€ 240 compresa IVA

In brief

Obiettivi

Il corso permette di apprendere attraverso lezioni online dirette e aperte con il docente, tutte le più importanti funzionalità del software di progettazione digitale AutoCAD 2D partendo dalle nozioni di base. L'utente sarà in grado alla fine del percorso formativo di disporre della metodologia di lavoro all'interno dell'ambiente Cad e di eseguire, sia in autonomia sia in team con altre professionalità, disegni utili alla realizzazione di progetti in ambito architettonico.

Destinatari

Il Corso ONLINE di Disegno Digitale Autocad 2D si rivolge a tutti coloro che, per esigenze professionali o interesse personale, abbiano necessità di apprendere l'utilizzo del software

AutoCAD 2D, fondamentale per la creazione di disegni tecnici, dalla creazione del disegno alla stampa. In particolare il corso è destinato a studenti e tecnici in ambito edile e architettonico che vogliono migliorare o aggiornare le proprie competenze con l'accesso a strumenti di disegno digitale a larga diffusione, richiesti nella maggior parte delle attività professionali legate al settore.

Requisiti

Per partecipare al **Corso ONLINE di Disegno Digitale Autocad 2D** non sono richiesti requisiti o titoli di studio specifici. E' consigliata una conoscenza di base dell'uso del computer.

Attestazione e validità

Al termine del **Corso ONLINE di Disegno Digitale Autocad 2D** sarà rilasciato un attestato di frequenza.

Programma

LEZIONE 1 - 12 maggio 2020

- * Interfaccia utente: la barra multifunzione, il menù dell'applicazione e la nuova barra 'schede file'. Barra di accesso rapido e barra dei menu. La riga di comando e la barra di stato.
- * Memorizzazione dell'Interfaccia: lo strumento aree di lavoro. Esercizio: creazione di un'area dedicata al 2D.
La gestione dei file: la finestra di avvio di Autocad, comando nuovo, comando salva, salva con nome. Salvataggio dei file. Il file bak e il salvataggio automatico.
- * Unità e limiti del disegno. Concetti base del disegno cad: il sistema cartesiano wcs, coordinate assolute, relative e polari. Disegnare con gli strumenti di precisione: snap ad oggetto, orto, griglia.
- * Disegnare con unità: prova di dimensionamento di linee, rettangoli e cerchi.

LEZIONE 2 - 13 maggio 2020

- * Il controllo della visualizzazione: gli strumenti di visualizzazione, zoom, pan e barra di navigazione. I metodi di selezione: metodi espliciti e metodi impliciti, selezione rapida e selezione simile. Il grip e il menu dinamico associato. Esercitazione
- * I principali comandi di disegno: linea, polilinea, multilinea, spline, rettangolo, poligono, cerchio, arco, ellisse, punto.
Esercitazione

LEZIONE 3 - 15 maggio 2020

- * I principali comandi di editazione: comando muovi/move, taglia/trim, copia/copy, offset, mirror, stretch.
- * Gli strumenti di misurazione.
Esercitazione
- * I comandi edita polilinea, edita spline, esplodi, taglia e estendi, ruota con riferimento.
- * Il comando Serie: la serie rettangolare, la serie polare. I comandi stira, raccordo (fillet), cima. Esercitazione

LEZIONE 4 - 19 maggio 2020

- * Il tratteggio e il riempimento delle aree: creazione di tratteggi, caratteristica associativa del tratteggio, unicità e snap.
Il tratteggio e la sfumatura.
Esercitazione
- * I layer e le proprietà degli oggetti: la tavolozza dei layer, logiche e modalità di gestione dei layer. Proprietà oggetto e da layer. La tavolozza delle proprietà e la modifica delle proprietà degli oggetti.
Esercitazione

LEZIONE 5 - 20 maggio 2020

- * Lo strumento testo: testo riga singola e testo multilinea, creazione e modifica degli stili di testo.
Esercitazione
- * La quotatura del disegno: i vari tipi di quotatura. Creazione e modifica degli stili di quota.
Esercitazione
- * I blocchi: logica e utilizzo di blocchi interni, creazione e inserimento di un blocco.
I blocchi e le proprietà layer.
Modifica di un blocco: ridefinizione locale. L'editor blocchi.
Esplosione di un blocco.
L'utilizzo del DesignCenter.
Esercitazione

LEZIONE 6 - 22 maggio 2020

- * La stampa: configurazione dei dispositivi di stampa e plotter per Autocad, le tabelle degli stili di stampa, ctb.
Esercitazione

Metodologia didattica

Il corso si svolgerà per mezzo di lezioni online di gruppo (min 4 max 8 partecipanti) seguite da brevi esercitazioni al pc con software Autocad installato nella versione di prova gratuita più recente disponibile. Concretezza ed efficacia sono date dalla diretta interazione tra docente e corsista attraverso un software gratuito che permette videochiamate, chat, salvataggio delle conversazioni, trasferimento di file, condivisione di schermi ecc.

Frequenza

6 lezioni di 2 ore ciascuna per un totale di 12 ore

il martedì, il mercoledì ed il venerdì dalle ore 17.30 alle ore 19.30 per due settimane

12,13,15,19,20 e 22 maggio

Docenti

Architetto Silvia Piccioni

Materiale didattico

Sarà inviata al termine del corso una dispensa relativa agli argomenti trattati e un archivio di blocchi per AutoCad utilissimo per la precisione e la velocizzazione del lavoro.

Costo

€ 240,00 compresa IVA

Sconto - 10% per chi sia iscritto ad almeno uno dei nostri corsi online

Partecipanti

Min 4 Max 8

Per ulteriori informazioni non esitare a contattarci:

Tel. 388.9254437

Mail: accademia@emanuelazolesi.com