## Corso CAD 2D, 3D e rendering - in aula a Padova



Luogo Veneto, Padova

https://www.annuncici.it/x-13824-z

Titolo: CORSO DI PROGETTAZIONE CAD 2D 3D RENDERING - ON LINE - IN AULA Caratteristica: EUROPEAN STANDARD & C.A.D. PASSPORT

REQUISITI: Il nostro corso di Autocad è aperto a tutti, perché ha proprio lo scopo di fornire le conoscenze e le tecniche, sia basilari che avanzate, per la progettazione e il disegno digitale in vari campi, quali edilizia, la meccanica, l'elettrotecnica, la termotecnica il design d'interni, l'ambiente parchi -giardini, l'abbigliamento - moda e molti altri.

OBIETTIVI: Le lezioni sono tenute da docenti qualificati attraverso una piattaforma di formazione altamente professionale e interattiva nulla a che vedere con corsi dove si fa uso, anche parziale, di lezioni registrate.

Il corso oltre alla teoria è impostato su un notevole numero di esercizi da permettere sia all'allievo e che al docente di verificare lo stato di apprendimento.

Obiettivo principale è raggiungere una piena autonomia nella progettazione Bidimensionale; Tridimensionale e Rendering.

Con un docente sempre disponibile ad aiutare chi si trova in difficoltà, sarà facile centrare gli obiettivi prefissati.

## ALTRE COSE DA SAPERE





GARANZIA DI PROFITTO: Se l'esame non viene superato con successo si potrà ripeterlo gratuitamente e per cause di forza maggiore anche il corso per intero.

DIAMO VISIBILITA': Avere un curriculum con due certificazioni che attestano il livello professionale del candidato, aumenta la percentuale di successo per chi cerca lavoro in questo campo. Al termine del corso Tecna promuoverà i propri corsisti, se lo vogliono, alle aziende interessate che cercano disegnatori-progettisti senza porre obblighi nei confronti di Tecna. Il servizio è gratuito.

ORARI CORSO INFRASETTIMANALE : si svolgono in orario serale dalle 19,00 alle 21,00. due giorni alla settimana per una durata di 60 ore. (30 lezioni da 2 ore)

ORARI CORSO DI SABATO : si svolge di sabato mattina dalle 9,00 alle 13,00 per una durata di 60 ore. (15 lezioni da 4 ore)

CORSO IN AULA: TREVISO – PORTOGRUARO - UDINE - MILANO - MODENA – PARMA -VERONA (se non compare la tua città chiedi informazioni) II corso si svolge di sabato mattina dalle 9,00 alle 13,00.

Quota di iscrizione € 330,00 +€ 1580,00 iva compresa. Pagamento anche a rate vedi listino.

## CONTENUTI DEL CORSO:

Parte bidimensionale

- · Contenuti del corso
- · Parte bidimensionale
- · Autocad come applicazione windows: elementi comuni
- · Visione del desktop
- · Primo tuffo in autocad
- · Terminologia e help in linea
- · Primo gruppo di comandi: linea, cerchio, arco, snap, spezza e taglia
- · Offset, copia, estendi
- · Secondo disegno di esercitazione prima parte
- · Altro gruppo di comandi: annulla/ripristina, rigenera, zoom, salvataggio automatico, layer e tratteggio
- · Approfondimenti sullo strumento di snap
- · Comandi cima ed arco
- · Primo approccio ai comandi sulle quote
- · Significato linee estensione, annotazione etc
- · Quote in parallelo e in serie

- · Stile di quote
- · Inserimento quote
- · Approfondimenti sui comandi di disegna/edita
- · Cima con l'opzione angolo, l'opzione taglia e non taglia
- · L'adattamento quota (posizionamento manuale)
- · Approfondimento sulle quote: suffisso, prefisso, editor completo, tolleranze
- Direttrice
- · Tipologie di quota da inserire.
- · Spiegazione frontale su:
- · Coordinate assolute e relative
- · Coordinate polari
- · Strumento OLE, inserimento oggetti esterni da applicativi office
- · Trasferimento di oggetti da applicativi office
- · Linee di costruzione (modalità bisettrice, angolo), verticale, orizzontale, xline, Raggio
- · Gestione di blocchi e attributi, utilità e casi di applicazione

## Parte tridimensionale ed approfondimenti:

- · Concetti generali 3D
- · Tipologie modellazione solida: wireframe, superficie, solida;
- UCS e visualizzazioni
- · Polilinee 3D e spline
- · Generazione di superfici: rigata, rivoluzione, orientata, di bordo o di contorno
- · Secondo disegno di esercitazione
- · Concetti di base sulla modellazione solida
- · Operazioni booleane
- · Cimature e arrotondamenti nei solidi
- · Generazione e modifica di solidi servendosi di elaborazioni di facce in successione: ruota, impronta, estrudi, colora, svuota
- · Terzo disegno di esercitazione
- · Rendering
- · Applicazione di materiali a solidi
- · Esportazione di rendering in formati raster
- · Ottenimento di viste quotate a partire da solidi