AUTODESK AUTOCAD 2D

Inizio corso 09-09-2013

Destinatari

Il corso è rivolto a liberi professionisti, disegnatori, progettisti, che operano in diversi settori (architettonico, edile, meccanico, impiantistico, arredamento, ecc.).

Gli utenti potranno usufruire di una serie completa di strumenti 2D per il disegno e la creazione di dettagli, per produrre precisi disegni tecnici in modo accurato ed efficiente. E' possibile creare disegni semplici o complessi attraverso forme come linee, archi e cerchi. I comandi come copia, ruota e scala consentono di modificare la geometria esistente.

Obiettivi

La progettazione virtuale fa ormai da protagonista in vari settori aziendali ed ha mutato sia il modo di progettare (modellazione 2d o 3d) sia il modo di comunicare il progetto (grafica). È necessario, quindi, per chi intende muoversi nella varie realtà creative, essere in grado di saper rendere fruibili le proprie idee attraverso tecniche specifiche di disegno tecnico.

Il corso si propone di portare il partecipante a conoscere, comprendere e utilizzare il programma AutoCad per la realizzazione di disegni CAD, competenze utili in ogni situazione di lavoro che richieda il disegno meccanico o architettonico.

Programma

Disegno, Menù a discesa, comandi e icone

Aprire e salvare un file

Impostazioni di disegno (limiti, unità di misura, griglia e snap)

Input di coordinate cartesiane e polari

Organizzare le informazioni con i "LAYER"

Assegnazione di layer, colori e tipi di linea agli oggetti

Modifica del disegno

Interrogazione del disegno

Aggiungere il testo ai disegni

Il controllo ortografico

Concetto di attributi e definizione

L'utilizzo di "AutoCAD DesignCenter"

Utilizzare la tecnica "DRAG and DROP"

Gestione di archivi

Personalizzazione dell'ambiente

Le proprietà degli oggetti, visualizzazione e modifica

Quotare un disegno

Concetto di Spazio Modello e Spazio carta

Impostazione di un file di modello

Impostazione di un LAYOUT

La stampa del disegno

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

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza AutoDesk con la certificazione delle competenze.

Durata del corso: 40 ore

Costo: € 600 + IVA

Sede: Adatta Formazione Via G. Savelli 24 35129 Padova