

Associazione Professionisti New Format

*Ai sensi della Legge n. 4 del 2013
Attività Professionale non Regolamentata
II Sezione, abilitata al rilascio dell'attestazione di qualificazione
dei servizi professionali prestati dai soci
Protocollo 0310008 del **Ministero delle Imprese e del Made in Italy**
Norma: UNI 11294:2020 – UNI 11628:2016 – UNI 11477:2021*

Il Presidente

P.A. Giovanni Roberto Amodeo
*Perito Assicurativo - Mediatore – Patrocinatore Stragiudiziale
Cons. Tec. Del tribunale di Napoli – Nord (Penale e Civile)*



Primo Modulo (2 giornate) ----- in WEBCAM

14/03/2025 e 28/03/2025 - ore 15.00 / ore 19.00

GRATUITO

CORSO AUTOCAD - 08 ORE

PROGRAMMA COMPLETO DEL CORSO

1°Parte-

- Interfaccia utente: la barra multifunzione, il menù dell'applicazione e la barra 'schedefile'.
- Barra di accesso rapido e barra dei menù.
- La riga di comando e la Barra di Stato.
- I controlli finestra, vista e stili di visualizzazione.
- Memorizzazione dell'interfaccia.
- 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.
- Modelli di Autocad, loro creazione e modifica. Salvataggio dei file.
- Concetti base del disegno cad: il sistema cartesiano, coordinate assolute, relative e polari.
- Esercizio:
- Disegnare con gli strumenti di precisione:
- Osnap ed autotracciamento.
- Osnap temporanei.
- L'impiego con gli Snap ad oggetto.
- Esercizio:
- 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.
- I grip ed il menù dinamico associato.
- Esercitazione:
- I principali comandi di disegno:
- linea, polilinea, rettangolo, poligono, cerchio, arco, ellisse.
- Esercizio.

2°Parte-

- I principali comandi di editazione.
- Comando sposta, taglia, copia, offset, specchia.
- Gli strumenti di misurazione.
- Esercitazione:
- I comandi Unisci, Esplosi. Taglia e Estendi, Ruota conferimento.
- Il comando Serie: la Serie rettangolare, la Serie polare.
- I comandi Stira, Raccordo, Cima.
- Esercitazione:
- 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 dalayer.
- La tavolozza delle proprietà e la modifica delle proprietà degli oggetti.
- Esercitazione:
- 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

3°Parte

- Importazione e inserimento:
- sagome dei veicoli e immagini per la comparazione altimetrica.
- Strumento scala:
- creazione e modifica delle scale.
- Esercitazione:
- Accenni di modellazione solida:
- I solidi elementari.
- Solidi 3D dal profilo 2D:
- i comandi estrudi, rivoluzione.
- Le operazioni booleane:
- unione, intersezione, sottrazione di solidi.
- Esercitazione