



AUTOCAD BASE

Corso n. 2019.204

Il corso è studiato per le persone che hanno la necessità di apprendere i fondamenti del disegno tecnico con l'ausilio di un programma di progettazione. Il programma utilizzato è AutoCAD, che consente di realizzare progetti in tutti i campi possibili, in particolare quello meccanico, edile, elettrico, ecc. AutoCAD è un software largamente utilizzato nei vari uffici di progettazione, negli uffici tecnici, nella ricerca e nello sviluppo.

Obiettivi I partecipanti sono in grado di apprendere i fondamenti del disegno tecnico con l'ausilio di un programma di progettazione (AutoCAD).

Contenuti Introduzione al CAD; interfaccia utente e configurazioni.
Creazione di primitive grafiche (linee, cerchi, ecc.).
Uso delle coordinate, sistema WCS e UCS.
Gestione dei comandi di visualizzazione, griglia, snap.
Gestione dei layer; creazione, modifica ed utilizzo.
Proprietà delle primitive (stile, colore, spessore).
Comandi di verifica delle proprietà grafiche e dimensionali.
Quotatura e annotazioni varie; gestione dei loro stili.
Stampa del disegno.

Pubblico di riferimento Operatori e tecnici con conoscenze di base del disegno e del personal computer.

Metodologia Insegnamento in classe (lavoro di gruppo, lezione frontale).
Pratica su computer attrezzati con programma Autocad.

Certificazione rilasciata Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza se il corsista avrà seguito almeno l'80% delle lezioni.

Partecipanti Minimo 4 persone - massimo 6 persone

Durata 5 giorni (40 UD)

Periodo Da definire

Luogo Fondazione Terzo Millennio, Via Carvina 7, 6807 Taverne

Costi Soci AITI, AMETI, Swissmem CHF 1'750.00
Altri CHF 2'100.00