



SEDE OPERATIVA : VIA AMMIRAGLIO BURZAGLI 231/15 – 52020 MONTEVARCHI (AR) TEL.– 055/9850205 FAX. 055/9104773 –

E-MAIL: EUROFORM@EUROFORM-FP.IT –

PROGETTAZIONE con AUTOCAD (2D-3D Architectural desktop) – (piccolo gruppo)

Durata 30 ore

Competenze conseguibili:

E' in grado di comprendere le caratteristiche e le funzioni degli elementi oggetto del disegno.

Conosce i comandi fondamentali del disegno 2D.

Conosce le modalità di personalizzazione delle impostazioni delle opzioni di disegno per lavorare con il programma Autocad.

E' in grado di eseguire il calcolo delle superfici.

Sa realizzare e modificare oggetti.

Sa effettuare le fasi di ottimizzazione del progetto.

Sa eseguire le quotature.

E' in grado di utilizzare i comandi del CAD, e specifica applicazione, per gestire le fasi di stampa

Sa disegnare su supporto informatico per la produzione di elaborati assonometrici e prospettici di progetto, architettonici ed esecutivi.

E' in grado di comprendere le caratteristiche e le funzioni degli elementi oggetto del disegno

Sa immettere punti in 3D e sapere utilizzare il sistema di coordinate UCS e WCS.

Contenuti :

1° UF ELEMENTI PROPEDEUTICI

acquisizione strumenti cad

comandi fondamentali

2° UF CREAZIONE E MODIFICA OGGETTI

gestione degli oggetti

ottimizzazione del progetto e quotature.

3°UF MODALITA' E STAMPA

4°UF LIBRERIE DI DISEGNO

5°UF PROGETTAZIONE IN 3D

Metodologia didattica caratterizzata da:

- personalizzazione degli orari ; personalizzazione dei contenuti , valutazione delle conoscenze pregresse e delle capacità elaborative del soggetto. Di significativo rilievo il collegamento fra i contenuti di informatica ed altri contenuti sviluppati in corsi diversi in modo da costruire una preparazione professionale organica e funzionale.

Organizzazione: Personalizzato o a piccolo gruppo (fino a 5 allievi)

Sedi di svolgimento:

1 - Via A. Burzagli 231/15 - MONTEVARCHI (AR) tel 055/9850205 – fax 055-104773

e-mail euroform@euroform-fp.it