



La progettazione CAD 3D

Modellazione avanzata CAD 3D e rendering fotorealistico

ICT per la progettazione



Obiettivi

Il corso insegna ad eseguire progettazioni tridimensionali di oggetti attraverso il corretto utilizzo di sistemi CAD e prepara all'esame per conseguire la certificazione ECDL relativa alla progettazione CAD 3D.

Argomenti

- Gestione file; visualizzazione del modello;
- Sistemi di coordinate;
- Strumenti di aiuto al disegno geometrico;
- Disegno geometrico in ambiente 3D;
- Modellazione 3D di superfici; modifica di oggetti/elementi grafici in ambiente 3D;
- Creazione di solidi;
- Modifica degli oggetti solidi;
- Creazione e modifica di oggetti parametrici;
- Messa in tavola dell'oggetto 3D;
- Resa fotorealistica della scena 3D.

Destinatari

Il percorso è pensato per:

- Giovani tecnici meccanici ed ingegneri meccanici interessati ad arricchire il proprio curriculum di una competenza richiesta sul mercato del lavoro e riconosciuta attraverso la Certificazione internazionale;
- Disegnatori e progettisti, ma anche operatori alle macchine utensili con esperienza di disegno meccanico, che vogliono padroneggiare l'utilizzo del CAD 3D nell'ambito della progettazione.

Docenti

Andrea Milani

Requisiti

DURATA TOTALE:
42 ore

**NUMERO
PARTECIPANTI:**
10

CALENDARIO:
dal: 02/10/2025
al : 18/12/2025

**TERMINE
ISCRIZIONI:**
25/09/2025

**MODALITÀ DI
SVOLGIMENTO:**
WEBINAR

**REFERENTE DEL
CORSO:**
Dino Scartozzi
dino.scartozzi@formart.it
338 / 1066274

**QUOTA DI
PARTECIPAZIONE:**
580.00 € + IVA

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.
Le date potrebbero subire variazioni.



FORMart sede di BOLOGNA, Bologna, Via Ronco, 3 - Castel Maggiore (BO)

T. 051-7094911 - info.bologna@formart.it - www.formart.it



Cercaci su



Per frequentare il corso è necessario avere conoscenze solide di disegno tecnico e dimestichezza con l'utilizzo degli strumenti informatici.



 Confartigianato

FORMart sede di BOLOGNA, Bologna, Via Ronco, 3 - Castel Maggiore (BO)

T. 051-7094911 - info.bologna@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

