



## La progettazione CAD 3D

Modellazione avanzata CAD 3D e rendering fotorealistico

ICT per la progettazione



Una nuova dimensione  
per la tua 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.

### Calendario

Il corso si svolgerà in modalità webinar dalle 18.00 alle 21.30 nelle seguenti date:

**DURATA TOTALE:**  
42 ore

**NUMERO  
PARTECIPANTI:**  
10

**CALENDARIO:**  
dal: 30/04/2025  
al : 28/05/2025

**TERMINE  
ISCRIZIONI:**  
03/04/2025

**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



- 30/04
- 05/05
- 07/05
- 08/05
- 12/05
- 14/05
- 15/05
- 19/05
- 21/05
- 22/05
- 26/05
- 28/05

## **Docenti**

**Andrea Milani**

## **Requisiti**

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



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

**T. 051-7094911** - [info.bologna@formart.it](mailto:info.bologna@formart.it) - [www.formart.it](http://www.formart.it)



Cercaci su

