



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.

Calendario

Il corso si svolgerà in modalità webinar dal 13/05 al 11/06, dalle 18:00 alle 21:00 nelle seguenti giornate:

DURATA TOTALE:

42 ore

CALENDARIO:

dal: 13/05/2026

al : 11/06/2026

TERMINE

ISCRIZIONI:

06/05/2026

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



- 13/05/2026
- 14/05/2026
- 19/05/2026
- 20/05/2026
- 21/05/2026
- 26/05/2026
- 27/05/2026
- 28/05/2026
- 03/06/2026
- 04/06/2026
- 08/06/2026
- 09/06/2026
- 10/06/2026
- 11/06/2026

Docenti

Ing. Fabio Pellacani è un libero professionista con lunga esperienza nella progettazione meccanica, capace di seguire l'intero ciclo progettuale di componenti, macchine e impianti. Specializzato in analisi strutturali, sviluppo di soluzioni personalizzate e prototipazione rapida, collabora con aziende di diversi settori industriali. Esperto nell'uso dei principali software CAD 2D/3D, affianca le imprese anche direttamente in sede per attività di progettazione e consulenza tecnica

Requisiti

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

