



AUTODESK INVENTOR

CORSO BASE

Percorso formativo di 21 ore

Autodesk Inventor è il software leader per il CAD 3D offrendo strumenti professionali per la progettazione meccanica, la documentazione e la simulazione ed il rendering dei prodotti.

Il corso è pensato per fornire le conoscenze base nell'uso del programma rendendo il partecipante operativo nell'ambiente di modellazione 3D.

► FLESSIBILE

Scegli tra la modalità online su piattaforma virtuale oppure on-site presso la nostra aula attrezzata con hardware e software professionale.

► PRATICO

Le lezioni prevedono una serie di esercitazioni pratiche, mirate all'apprendimento veloce delle tecniche avanzate con cui migliorare la creazione delle parti e l'assemblaggio dei componenti.



Docente Certificato & Specializzato Autodesk

con esperienza pluriennale e competenze specifiche nel settore meccanico e nella formazione



Aula attrezzata con hardware e software professionale



Piattaforma virtuale con collegamento audio-video

per consentire anche la frequenza online da remoto



Numero ristretto di partecipanti

fissato a 5 persone per sessioni più attente e precise



Attestato di Partecipazione Certificato Autodesk

per riconoscere le nuove competenze apprese

A CHI È RIVOLTO

Il corso si rivolge a tecnici, progettisti, professionisti, designer, personale dell'ufficio tecnico che intendono imparare, approfondire o passare alla modellazione 3D sfruttando le funzionalità e gli strumenti del software più famoso del mondo: Inventor Professional.

Al completamento del corso sarai in grado di:

- ✓ Creare file di progetto, vincolare e gestire schizzi
- ✓ Modellare parti e lamiera
- ✓ Modellare assieme, utilizzare vincoli, animazioni e viste
- ✓ Gestire l'ambiente disegno: viste, quotature, simboli e i componenti di libreria
- ✓ Creare e modificare la distinta componenti (BOM) e gestire i dati di progetto.
- ✓ Creare e gestire le messe in tavola 2D in modo dettagliato e con impatto visivo pulito e ordinato.
- ✓ Creare viste esplose e sequenze di animazione di montaggio e smontaggio

REQUISITI

Affinchè il corso sia efficace e consenta l'apprendimento rapido e ottimizzato è richiesta una buona conoscenza nell'uso del computer con una minima conoscenza delle nozioni di disegno tecnico.

Non è necessaria esperienza CAD, la conoscenza di AutoCAD o altri applicativi 3D sono considerati un valore aggiunto.



CAD & CO S.r.l.

Sede Legale & Operativa: Via Torino, 1/C – Fraz. Arbizzano – 37024 Negrar di Valpolicella (VR)

Tel. 045 7112089 / 045 7514463 – Fax. 045 4853424

Mail. info@informaticad.com – www.informaticad.com



STRUTTURA DEL CORSO

Il corso è suddiviso in singole sessioni da 3 ore ciascuna focalizzate su argomenti specifici, ovvero 7 sessioni definite per apprendere in modo graduale ed efficace le funzionalità di base del software e della modellazione tridimensionale.

Il percorso è diviso come segue:

① INTRODUZIONE AD INVENTOR ED ALLA MODELLAZIONE DI PARTI

- Diversificazione ambienti
- Concetto di progetto
- Ambiente schizzo

② MODELLAZIONE SOLIDA DI PARTI

- Lavorazioni solide
- Geometrie di lavoro
- Concetti base di parametrizzazione

③ MODELLAZIONE LAMIERA

- Gestione regole lamiera
- Lavorazioni lamiera
- Sviluppo lamiera

④ AMBIENTE ASSIEME

- Concetto di assieme
- Posizionamento componenti
- Vincoli
- sostituzioni

⑤ ASSIEME E DISTINTE BASI

- librerie commerciali
- gestione dati componenti
- distinte basi

⑥ AMBIENTE TAVOLA

- gestione fogli e formati
- viste basi e proiettate del modello
- sezioni, quotatura e annotazioni

⑦ PRESENTAZIONE E RENDERING

- concetto di presentazione ed esploso di assiemi
- ambientazioni
- cenni di rendering



CAD & CO S.r.l.

Sede Legale & Operativa: Via Torino, 1/C – Fraz. Arbizzano – 37024 Negrar di Valpolicella (VR)

Tel. 045 7112089 / 045 7514463 – Fax. 045 4853424

Mail. info@informaticad.com – www.informaticad.com



MODULO DI RICHIESTA ISCRIZIONE

Compila il seguente modulo e invialo a amministrazione@informaticad.com per ricevere la quotazione aggiornata e tutte le condizioni di partecipazione, compreso il calendario previsto per le prossime sessioni.



CORSO AUTODESK INVENTOR LIVELLO BASE

Percorso formativo 21 ore

RAGIONE SOCIALE NOME COGNOME	
ORARIO	CICLO MATTINA Dalle 09:00 alle 12:00
CALENDARIO SESSIONI	1 Sessione: Mercoledì 16 settembre 2026 2 Sessione: Mercoledì 23 settembre 2026 3 Sessione: Mercoledì 30 settembre 2026 4 Sessione: Mercoledì 7 ottobre 2026 5 Sessione: Mercoledì 14 ottobre 2026 6 Sessione: Mercoledì 21 ottobre 2026 7 Sessione: Mercoledì 28 ottobre 2026
SVOLGIMENTO CORSO	☐ ON-SITE IN AULA ATTREZZATA PROFESSIONALE presso sede CAD & CO S.R.L. – Via Torino, 1C – 37024 Arbizzano di Negrar (VR) ☐ ONLINE CON COLLEGAMENTO AUDIO-VIDEO SU PIATTAFORMA VIRTUALE
NUMERO ISCRITTI	☐ 1 ☐ 2 ☐ > 2
NOME, COGNOME E INDIRIZZO MAIL ISCRITTI	
ALTRE RICHIESTE	

Il presente modulo vale come mera conferma di prenotazione del posto al corso in riferimento.

Vi preghiamo di inviare il presente modulo compilato all'indirizzo mail sovraindicato oppure contattarci al numero 045 7112089 per avere maggiori informazioni.

Il corso avrà inizio raggiunto il numero minimo di partecipanti richiesti, Vi verrà data comunicazione via posta elettronica o telefono della programmazione e delle condizioni di partecipazione al corso in fase di partenza.



CAD & CO S.r.l.

Sede Legale & Operativa: Via Torino, 1/C – Fraz. Arbizzano – 37024 Negrar di Valpolicella (VR)

Tel. 045 7112089 / 045 7514463 – Fax. 045 4853424

Mail. info@informaticad.com – www.informaticad.com

