



AUTODESK INVENTOR NASTRAN

Percorso formativo 15 ore

Autodesk Inventor Nastran è un software di analisi ad elementi finiti tra i più noti e potenti sul mercato. Completamente integrato in Inventor permette di effettuare più tipi di analisi: analisi lineare e non lineare, dinamiche e trasferimento termico.

Il corso consente di interagire con le funzionalità di analisi avanzata che permette a progettisti ed ingegneri di verificare il funzionamento del progetto in condizioni reali ed ottimizzare la qualità del prodotto.

► 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 progettisti, professionisti, ingegneri che intendono perfezionare ed approfondire le proprie competenze integrando la tecnologia di simulazione nel processo di progettazione, apprendendo le funzionalità di Inventor Nastran validare il progetto sia nei suoi step di sviluppo, sia nella definizione finale.

Al completamento del corso sarai in grado di:

- ✓ *Utilizzare, gestire e configurare Autodesk Nastran*
- ✓ *Riconoscere ed effettuare diversi tipi di analisi*
- ✓ *Gestire le fasi di pre-processing e post-processing nelle simulazioni del modello*
- ✓ *Individuare, utilizzare e visualizzare i file dei risultati di Nastran*
- ✓ *Gestire le impostazioni avanzate disponibili*



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



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 e di meccanica. È inoltre necessaria una formazione di base nell'uso del software Inventor Professional.

STRUTTURA DEL CORSO

Il corso è suddiviso in 5 sessioni da 3 ore ciascuna per un totale di 15 ore focalizzate su argomenti specifici, per approfondire in modo tecnico e specifico le funzionalità del modulo di analisi strutturale con Nastran.

Il percorso è diviso come segue:

① SESSIONE 1

- Panoramica generale sulle tipologie di analisi disponibili
- Panoramica sulle impostazioni generali del software

② SESSIONE 2

- Gestione e creazione del modello CAD da Inventor
- Fase di pre-processing (carichi, vincoli, materiali, contatti)

③ SESSIONE 3

- Opzioni avanzate modello
- Meshatura modello (preparazione, tipi di elementi ed opzioni)

④ SESSIONE 4

- Impostazioni del solutore
- Output e file di Nastran

⑤ SESSIONE 5

- Post-processing
- Panoramica delle impostazioni avanzate disponibili



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 NASTRAN

Percorso formativo 15 ore

RAGIONE SOCIALE NOME E COGNOME	
ORARIO	CICLO MATTINA Dalle 9:00 alle 12:00
SESSIONI	Sessione 1: Martedì 3 marzo 2026 Sessione 2: Lunedì 9 marzo 2026 Sessione 3: Martedì 17 marzo 2026 Sessione 4: Martedì 24 marzo 2026 Sessione 5: Martedì 31 marzo 2026
SVOLGIMENTO CORSO	<input type="checkbox"/> ON-SITE IN AULA ATTREZZATA PROFESSIONALE presso sede CAD & CO S.r.l. – Via Torino, 1C – 37024 Arbizzano di Negrar (VR) <input type="checkbox"/> ONLINE CON COLLEGAMENTO AUDIO-VIDEO SU PIATTAFORMA VIRTUALE
NUMERO ISCRITTI	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> > 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 sopraindicato 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

