

Corso di Specializzazione Autodesk Inventor



Luogo **Puglia, Lecce**
<https://www.annunci.it/x-112411-z>



Il corso Inventor si propone di rendere operativo l'allievo nell'utilizzo del programma leader di settore per la progettazione 3D meccanica e impiantistica. L'allievo viene guidato tra gli strumenti messi a disposizione del programma, impara come mettere in pratica le tecniche di modellazione all'interno di flussi di lavoro organici in ambito di modellazione 3D parametrica di componenti, assieme, esplosi, animazioni e messe in tavola. Nel corso si darà spazio alla creazione, posizionamento, vincolamento di parti a disegno e parti standardizzate all'interno di un assieme, si affronteranno le simulazioni di meccanismi semplici e verrà dato spazio all'animazione nel contesto dell'insieme ed alla verifica di eventuali interferenze in modo statico e dinamico. Verrà inoltre descritto e provato come documentare i progetti. Infine verrà data una ampia panoramica delle tecniche e degli strumenti per la creazione di esplosi, di immagini fotorealistiche e di filmati multimediali. Ad ogni partecipante sarà fornito il set di dati completo per eseguire le esercitazioni su oggetti reali. Nello specifico, il corso Inventor si rivolge a tecnici, professionisti, designer, progettisti, di qualunque estrazione, che desiderino imparare e approfondire i temi della modellazione 3D con il software più utilizzato al mondo.

STUDIARE IN AUTONOMIA

Grazie alla modalità e-learning in video-presenza, adesso gli alunni potranno seguire la propria formazione professionale in video-presenza con il proprio docente comodamente da casa o da dove si preferisce, senza dover togliere del tempo al proprio lavoro. Questa modalità introduce molteplici vantaggi, rispetto ad un ormai obsoleto corso in aula.

MODULI DIDATTICI

- Utilizzare un sistema CAD 3D per la creazione, la modifica e la stampa di modelli 3D parametrici, sia di parte sia di assieme.
- Realizzare relazioni esistenti in tavola 2D composta di quote, simbologia tecnica.
- Utilizzare CAD 2D per richiedere la rappresentazione di uno o più componenti applicando vincoli e regole.
- Gestire la visualizzazione dei componenti associati a progetto.
- Utilizzo del modulo di calcolo strutturale FEM per analisi statica.

<https://www.annunci.it/x-112411-z>

Corso di Specializzazione Autodesk Inventor
<https://www.annunci.it/x-112411-z>

di persona, risparmiando i tempi di spostamento. È possibile collaborare ovunque ci si trovi con le app WebEx per iPhone, iPad, Android o BlackBerry. Fin tanto che è disponibile una connessione a Internet.

- Possibilità di rivedere le lezioni tutte le volte che vuoi
- Assistenza tecnica qualificata: i nostri tutor sono a vostra completa disposizione per qualsiasi evenienza o problema tecnico.
- Conserva sempre il materiale didattico: potrai scaricare l'intero materiale didattico che il docente mette a disposizione dei partecipanti.

ESAME FINALE E GARANZIA DI PROFITTO

Al termine del percorso formativo il partecipante sosterrà l'esame finale necessario per il conseguimento del Diploma di partecipazione. Qualora il partecipante, non ottenesse un risultato sufficiente, potrà, facendone richiesta entro 15 gg. dall'esame, ripetere gratuitamente il corso.

CERTIFICAZIONI

Tale percorso didattico è finalizzato alla preparazione per il conseguimento della certificazione AUTODESK Inventor PRO. Qualora il partecipante volesse sostenere a proprie spese gli esami per il conseguimento di tale certificazione, l'Istituto Volta provvederà a indirizzare lo stesso, o presso i propri test center o presso altri test center convenzionati.

SBOCCHI PROFESSIONALI

- Aziende Meccaniche
- Carpenteria Metallica
- Progettista

Pubblicato il 3 Giugno