

CORSO AUTODESK INVENTOR



Luogo **Lombardia, Mantova**
<https://www.annunci.it/x-308579-z>



Il corso Autodesk Inventor ha l'obiettivo di fornire agli studenti le competenze necessarie per utilizzare in modo efficace il programma leader nel settore della progettazione meccanica e impiantistica in 3D. Durante il corso, gli studenti saranno guidati attraverso gli strumenti messi a disposizione dal programma e impareranno come applicare le tecniche di modellazione all'interno di flussi di lavoro organici. Ciò include la creazione di parti, la creazione di assemblaggi e la generazione di disegni con viste e quote necessarie per la fabbricazione dei pezzi. Uno dei punti di forza di Inventor è la sua versatilità, poiché consente di lavorare in diversi ambienti e settori di prototipazione. Il software utilizza anche formati di file speciali per parti, assemblaggi e disegni, che possono essere importati o esportati in formati come DWG e DWF, il formato di scambio e revisione dati 2D e 3D più comunemente utilizzato all'interno del software.

Le principali funzionalità di Autodesk Inventor includono:

- Modellazione flessibile grazie alle diverse opzioni di progettazione disponibili;
 - Lavoro collaborativo grazie all'integrazione con i dati provenienti da qualsiasi sistema di CAD 3D;
 - Automazione, grazie alla possibilità di configurare prodotti senza ricorrere a codici complessi;
 - Modellazione parametrica, che consente di concentrarsi sulla progettazione anziché sull'interfaccia

In definitiva, il corso Inventor è rivolto a tecnici, professionisti, designer, progettisti che desiderino apprendere e approfondire le competenze nella modellazione 3D utilizzando il software più diffuso al mondo.

MODULI DIDATTICI:

-
- Introduzione agli assiemi
 - Assiemi, vincoli e sottoassiemi
 - Assiemi, giunti e limiti
 - Telaio e modifica telaio
 - Design Accelerator
 - Presentazione
 - Messa in tavola Chiudi