



SCHEDA

FOTO



TESTO DESCRITTIVO

Corso di avvio alla progettazione dal 2D al 3D

Il Corso avvia i partecipanti in modo operativo all'uso del programma professionale **AutoCAD di Autodesk**, per la progettazione di oggetti da stampare rapidamente in 3D. Dopo un approfondito studio sui fondamentali della progettazione bidimensionale, saranno espone le modalità per passare **dal 2D al 3D**. Ogni partecipante avrà a disposizione una stazione di lavoro per la modellazione tridimensionale e stampanti 3D dedicate.

L'obiettivo è di avviare i partecipanti alla conoscenza del mondo della progettazione applicata alle tecnologie di fabbricazione digitale, utilizzando software di progettazione. I partecipanti verranno guidati attraverso le fasi necessarie per ottenere un modello 3D, approfondendo in primo luogo la conoscenza sugli strumenti del 2D, necessari per poter ottenere un solido. Saranno in particolare evidenziate le differenze concettuali e applicative con le tradizionali modalità di progettazione assistita dal calcolatore.

Argomenti trattati:

- Introduzione al software di progettazione
- Analisi geometrica per la creazione di oggetti 2D
- Dal 2D al 3D
- Approfondimenti

Il corso si articola in una singola lezione di 8 ore in una delle seguenti giornate:

Venerdì 1/4/2016 - Martedì 7/6/2016

Luogo: MakerBot Innovation Center presso la LIUC – Università Cattaneo, Piazza Soldini 5, Castellanza (VA)

I corsi sono inseriti nel programma di aggiornamento delle competenze professionali per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Varese e permettono di ottenere i crediti formativi obbligatori

Consulta la brochure al link:

http://www.liuc.it/cmgenerale/RicercaEformazione/cm/upload/stampa_3D_avvio_CAD1.pdf

Iscriviti al link:

<http://formazione.liuc.it/corsi/Home/Iscrizionestampa3DCAD1.aspx>

AZIENDA/ORGANIZZAZIONE

Ragione sociale: LIUC – Università Cattaneo
Indirizzo: C.so Matteotti, 22 - 21053 Castellanza (VA)
Sito web: <http://www.liuc.it/>

PERSONA DI CONTATTO

Nome referente: Simona Magistrelli
Telefono: 0331 572546
Email: smagistrelli@liuc.it