
DIGITAL FABRICATION – STAMPA 3D PER IMPRESA 4.0

CODICE CORSO: 0004966

FINALITÀ

L'obiettivo è quello di avvicinare i partecipanti al processo di produzione e utilizzo di stampa di nuova generazione a tre dimensioni, per acquisire una maggiore consapevolezza nei confronti dei fornitori o per iniziare un nuovo progetto di sviluppo digitale all'interno dell'azienda.

L'offerta formativa prevederà momenti di formazione teorica in aula e attività in laboratorio attrezzato con stampanti e scanner 3D, in cui sarà possibile sperimentare direttamente le potenzialità degli strumenti attraverso simulazioni e valutazioni su casi tecnici specifici.

PROGRAMMA

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- comprendere i concetti di base e le metodologie per la generazione di modelli virtuali tridimensionali di bassa e media complessità;
- applicare le metodologie apprese su modelli virtuali tridimensionali di bassa e media complessità;
- utilizzare comandi base dei software per il reverse engineering;
- Riconoscere le diverse tecnologie di stampa 3D sul mercato;
- Settare i parametri di una stampante 3D entry-level da scrivania.

DOCENZA

Docenti esperti che svolgono attività nell'ambito della progettazione di macchine automatiche, design industriale e sviluppo di prodotto.

DESTINATARI

Dipendenti, assunti a tempo indeterminato o determinato e **apprendisti, di aziende che hanno aderito al Fondartigianato (F.ART).**

Il corso si rivolge a chi svolge attività riconducibili a quelle del DISEGNATORE MECCANICO. Sono consigliate esperienze pregresse (anche minime) in ambito CAD.

La partecipazione sarà a titolo aziendale.

Numero posti disponibili: 7

CALENDARIO E DURATA

Avvio del corso: **13 giugno – 27 luglio 2019**

Durata: 50 ore di cui 42 di aula e 8 di Project Work.

SEDE DI REALIZZAZIONE

Ecipar Bologna Soc. cons. a r.l.
Via Di Corticella, 186 - 40128 Bologna

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Corso GRATUITO, finanziato dal Fondartigianato con la modalità del VOUCHER FORMATIVO. Il finanziamento è previsto **in regime De Minimis**.

ATTESTATO RILASCIATO

Dichiarazione di competenze e Scheda Capacità e Conoscenze del Sistema Regionale delle Qualifiche.

PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

Ecipar Bologna Soc. cons. a r.l.
Via Di Corticella, 186 - 40128 Bologna

Coordinatrice di progetto
Tiziana Procopio

Tel. 051 4199727 – Email. t.procopio@bo.cna.it