



Operazione Rif.PA 2022-18777 approvata con DGR n. 447 del 27/03/2023 e cofinanziata con risorse del Programma regionale Fondo sociale europeo Plus dell'Emilia-Romagna P. 1 ed. 9 Progettazione verde e digitale per la meccanica - Base

## Progetto n. 1 ed. 9 Progettazione verde e digitale per la meccanica - Base "Progettazione meccanica con la stampa 3D"

<b>Sede del corso</b>	Forlì, viale Roma 274/b
<b>Durata del corso</b>	Dal 02 marzo al 06 aprile 2024 per un totale di 32 ore
<b>Costo del corso</b>	Gratuito
<b>N. partecipanti</b>	Min. 8 - Max. 12
<b>Data termine iscrizioni</b>	20 febbraio 2024
<b>Attestato rilasciato</b>	Attestato di frequenza
<b>Referente</b>	Francesca Severi   email. <a href="mailto:severi@cnafoer.it">severi@cnafoer.it</a> Tel. 347/1774625

### Obiettivi

L'attività proposta non mira a formare un profilo professionale definito e completo, ma sviluppa competenze digitali e cultura green di livello base, specifiche per i processi di Progettazione della filiera MECCANICA.

### Requisiti di accesso

La proposta formativa è rivolta a tutte le persone: residenti o domiciliate in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività e che hanno assolto l'obbligo di istruzione e il diritto e dovere

all'istruzione e formazione, indipendentemente dalla condizione nel mercato del lavoro, che necessitano di acquisire conoscenze e competenze necessarie a rafforzare la propria occupabilità e adattabilità al mercato del lavoro.

Non sono ammissibili i dipendenti assunti da Pubbliche Amministrazioni con contratti a tempo indeterminato. Si richiedono capacità basilari di sviluppare contenuti digitali e/o di aver frequentato un percorso di livello base o intermedio della stessa misura.

## Modalità di selezione

La selezione si attiverà esclusivamente qualora il numero di candidati risultasse superiore al numero di posti disponibili. Il processo selettivo verterà sull'analisi del possesso dei requisiti elencati, che rappresentano criteri di priorità: età maggiore di 50 anni, residenti in comuni diversi dal luogo della formazione (di norma diverso dal capoluogo di provincia), ordine di arrivo dell'iscrizione.

## Contenuti del corso

In funzione degli obiettivi del percorso saranno affrontati i seguenti contenuti:

- Comprendere ed interpretare progetti di prodotti in area meccanica tramite utilizzo stampa 3D
- Determinare caratteristiche di particolari e componenti meccaniche
- Utilizzare sistemi cad per la rappresentazione grafica a due o tre dimensioni- Tradurre il disegno tridimensionale in un formato di simulazione, utilizzare software per interfaccia stampa 3D
- Comprendere i processi di innovazione digitale nella progettazione meccanica attraverso la Stampa 3D
- Individuare elementi di programmazione
- Definire i processi di progettazione meccanica e l'applicazione della stampa 3D

## Calendario del corso

- GIORNO DATA ORARIO:
- sabato 02/03/2024 09:00-13:00
- mercoledì 06/03/2024 18:00-20:30
- giovedì 07/03/2024 18:00-20:30
- mercoledì 13/03/2024 18:00-20:30
- sabato 16/03/2024 09:00-13:00
- mercoledì 20/03/2024 18:00-20:30
- sabato 23/03/2024 09:00-13:30
- mercoledì 27/03/2024 18:00-20:30
- mercoledì 03/04/2024 18:00-20:30
- sabato 06/04/2024 09:00-13:30 4