



MANIFATTURA AVANZATA PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE

## CORSO PROGETTISTA MECCANICO

Corso gratuito,  
finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo e  
della Regione Emilia Romagna

Operazione Rif. PA 2018-10148/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 1194 del 23/07/2018 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna

**ISCRIZIONI ENTRO IL 14/12/2018**

### DESCRIZIONE DEL PROFILO:

Il Progettista meccanico è in grado di concepire e sviluppare prodotti o componenti meccanici definendone caratteristiche funzionali e tecniche. Nella particolare accezione si tratta di una figura formata partendo dai paradigmi di Impresa 4.0 e con una preparazione nell'ambito dei settori che caratterizzano la progettazione e la conduzione di impianti per l'industria alimentare

### DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO:

Persone residenti o domiciliate in Emilia-Romagna con esperienza lavorativa non coerente o irrilevante rispetto ai contenuti del percorso, in possesso di titoli di studio o qualificazioni di livello EQF non inferiore al 4.

Requisiti sostanziali richiesti attinenti e necessari a garantire il processo di apprendimento delle competenze della qualifica saranno valutate quelle relative a: - utilizzo applicativi informatici - conoscenza lingua inglese - principi meccanica elettrotecnica e fisica - principi matematica e geometria piana e volumetrica

### ATTESTATO RILASCIATO:

Certificato di Qualifica professionale "Progettista meccanico"

### CONTENUTI :

Ideazione e design di prodotto. La funzionalità dei prodotti meccanici. La sensoristica a supporto della progettazione meccanica. La progettazione meccanica. Materiali per l'industria alimentare. Il riesame e l'approvazione del progetto. Prove meccaniche e funzionali. La sicurezza sul lavoro. Igiene e microbiologia alimentare nella progettazione meccanica. IMPRESA 4.0. Temi, processi, pratiche. Le soft skills relazionali e organizzative per un nuovo approccio al lavoro "tecnico".

### PARTECIPANTI:12

### CRITERI DI SELEZIONE :

La selezione prevederà una prova scritta che indagherà le competenze indicate nei requisiti ed un colloquio motivazionale

### PARTNER:

Fondazione Reggio Emilia Innovazione; Università degli studi di Parma; IPSIA Primo Levi; Istituto Statale "Zappa-Fermi"; Elocal; T.M.E Spa; Mora Scrematrici; Beamit Spa; Garlini Meccanica Srl; Italpast Srl; Wab Srl; Akomag Srl; Cogi Snc; Gr System Srl; Storci SpA

**SEDE SVOLGIMENTO:** Ecipar di Parma scarl via G. e G Sicuri 44/a Parma

### DURATA E PERIODO DI SVOLGIMENTO:

600 ore , di cui 240 di stage.  
Periodo di svolgimento Gennaio 2019- Maggio 2019

### PER INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:

Per informazione ed iscrizioni 0521/267015 [www.eciparpr.com](http://www.eciparpr.com)  
Riferimenti:  
**ANDALORO ROBERTO** [roberto.andaloro@eciparpr.com](mailto:roberto.andaloro@eciparpr.com)  
**BISACCHI SARA** [sara.bisacchi@eciparpr.com](mailto:sara.bisacchi@eciparpr.com)