



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

19 settembre 2018

PRESENTAZIONE

Corso

**«PROGETTISTA MECCANICO PER
L'INNOVAZIONE DI PROCESSO E
PRODOTTO»**

Rif. PA 2018-10144/RER



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

Il corso è stato approvato dalla Regione Emilia Romagna ed è cofinanziato da risorse del Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020

Il corso è interamente finanziato



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

“Progettista meccanico per l’innovazione di processo e prodotto” : Chi è?

Il Progettista meccanico per l’innovazione di processo e prodotto è in grado di concepire e sviluppare prodotti o componenti meccanici definendone caratteristiche funzionali e tecniche. Opera prevalentemente in aziende del sistema della meccanica.



**NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

DESTINATARI

12 persone NON OCCUPATE

**TITOLO DI STUDIO: DIPLOMA DI SCUOLA MEDIA
SUPERIORE O LAUREA**

**RESIDENZA/DOMICILIO IN REGIONE EMILIA
ROMAGNA**



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

I moduli didattici

Contenuti

- **Settore meccanico: linee e tipologie di prodotti meccanici**
- **L'ideazione e l'innovazione del prodotto: analisi di fattibilità**
- **Disegno industriale meccanico**
- **Funzionamento dei sistemi meccanici**
- **Tecnologia dei materiali**
- **Sistemi CAD per la rappresentazione grafica e simulazione 3D**



 **NUOVA
DIDATTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

- **L'utilizzo di Solidworks per la progettazione meccanica**
- **Creazione interfaccia per macchine a controllo numerico**
- **Dalla progettazione alla produzione**
- **La sicurezza sul lavoro**



 **NUOVA
DIDATTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

Articolazione Didattica

**Durata percorso: 500 ore, di cui
200 di stage in azienda**

Periodo: novembre 2018 – luglio 2019

Al termine esame di qualifica con rilascio del
Certificato di qualifica professionale in
«Progettista meccanico»



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

PARTNER DI PROGETTO

- Fondazione Aldini Valeriani
- I.I.S Copernico Carpeggiani
- REXNORD TOLLOK Srl
- OLIMPIA CHIODATRICI Srl
- CAMimpianti Srl
- GOVONI HANDLING Systems srl
- TASSINARI Srl
- ZEUS ELECTROSTATIC SYSTEM Srl
- VEGA Srl
- CONFINDUSTRIA EMILIA



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

LE ISCRIZIONI SI CHIUDONO IL 7 NOVEMBRE 2018

Selezioni:

DA DEFINIRSI

Partenza corso: fine novembre 2018

Sede Corso:

IIS “Copernico – Carpeggiani” Via Pontegradella 25 - Ferrara



 **NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

SELEZIONE

- **PROVA SCRITTA** composta da 1 test con domande sui temi legati alla meccanica, ai materiali, al disegno meccanico
- **COLLOQUIO ORALE** individuale



**NUOVA
DIDACTICA**
SCUOLA DI MANAGEMENT
CONFINDUSTRIA EMILIA AREA CENTRO

CONTATTI

Referente: MATTEO BUCCIARELLI

Tel 329/0897702

e-mail

m.bucciarelli@confindustriaemiliaformazione.it