



## FORMAZIONE SUPERIORE OFFERTA FORMATIVA 2017

### Tecnico esperto nella gestione dei progetti Parma

<b>Attestato rilasciato</b>	Certificato di qualifica professionale di 'Tecnico esperto nella gestione di progetti'
<b>Contenuti del percorso</b>	<p>Le ore di aula/laboratorio prevedono i seguenti moduli:</p> <p><b>PROJECT DATA MANAGEMENT</b> Project Management e Pianificazione; Business Plan; Monitoraggio e valutazione del progetto; Fundraising; FSE Formazione, Ricerca Industriale; <i>Total Quality Management</i>; Analisi dei dati di campo; Manutenzione Predittiva; TPM e OEE; Introduzione al <i>Product Data Management (PDM)</i> e <i>Product Life Cycle Management (PLM)</i></p> <p><b>PROGETTAZIONE 4.0</b> Progettazione e Costruzione Macchine; Disegno e Modellazione CAD 3D; <i>Design for Assembly, Manufacturing e Maintainability</i>; Progettazione CAE e Simulazione ingegneristica FEM e CFD; Design for Additive Manufacturing; <i>Design to Cost</i>; <i>Design of Experiments</i>; Analisi FMEA/FMECA</p> <p><b>MANUFACTURING 4.0</b> <i>Lean Thinking</i>; Tecnologia Meccanica e Meccanica dei Materiali; Manifattura Additiva e Meccanica dei Materiali in AM; Modelli Fab Lab e Open Innovation; Realtà Aumentata e Prototipazione attraverso VR.</p> <p><b>COMUNICATION AND TEAM MANAGEMENT</b></p> <p><b>COMPETENZE TRASVERSALI E SICUREZZA</b></p>
<b>Sede di svolgimento</b>	Parma, Via La Spezia 110 (presso FORMA FUTURO Soc. Cons. a r. l.)
<b>Durata e periodo di svolgimento</b>	600 ore, di cui 240 di stage Marzo-novembre 2017
<b>Numero partecipanti</b>	15
<b>Destinatari e requisiti d'accesso</b>	<p>Persone residenti o domiciliate in Emilia-Romagna in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore e che, in una logica di continuità del proprio percorso di studi, intendono acquisire competenze tecniche e professionali specialistiche per inserirsi in modo qualificato nelle imprese, sapendo presidiare e gestire processi e funzioni aziendali.</p> <p>Titolo di studio preferenziale: diploma tecnico/professionale oppure laurea triennale in Ingegneria industriale o gestionale, laurea in matematica, fisica, architettura, industrial design.</p>





<b>Iscrizione</b>	Entro il 10 marzo 2017
<b>Criteri di selezione</b>	<p>Lo screening delle candidature, fase preliminare alla selezione, si concentrerà sulla verifica dei titoli.</p> <p>La selezione prevede una prova scritta, attraverso la quale saranno valutate conoscenze e capacità attinenti quali: comprensione del disegno meccanico e nozioni base di meccanica, lettura di schemi funzionali, basi di hardware e di software, lingua inglese.</p> <p>Seguirà un colloquio di tipo motivazionale e psico-attitudinale</p>
<b>Ente di formazione</b>	FORMA FUTURO Soc. Cons. a r. l. Via La Spezia, 110 – 43125 Parma
<b>Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso</b>	<p>Consulenza Tecnico/Scientifica: e-FEM SRL; INFINITODESIGN Srl; I2 INDUSTRIAL INNOVATION S.r.l.;</p> <p>Aziende: DALLARA AUTOMOBILI Spa; CAMATTINI MECCANICA S.r.l.; TURBOCOATING Spa; ACMI Spa; BEAMIT S.p.a, CASAPPA Spa; BERCELLA Srl; STORCI Spa; SIDEL S.p.A; A.P.S. ON/OFF</p> <p>Università e Istituti Scolastici: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA – Dipartimento di Ingegneria Industriale; ITIS Leonardo da Vinci Parma; IPSIA Primo Levi Parma; ITSOS Gadda</p>
<b>Contatti</b>	<p>Patrizia Zanichelli Tel.: 0521/98 58 66 Fax: 0521/98 27 13 E-mail: <a href="mailto:info@formafuturo.it">info@formafuturo.it</a>; <a href="mailto:p.zanichelli@formafuturo.it">p.zanichelli@formafuturo.it</a> Sito web: <a href="http://www.formafuturo.it">www.formafuturo.it</a></p>
<b>Riferimenti</b>	Operazione Rif. PA 2016-6075/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 2170 del 13/12/2016 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna.

