



## FORMAZIONE SUPERIORE OFFERTA FORMATIVA 2017/2018

### Tecnico esperto nella gestione di progetti

Parma

<b>Attestato rilasciato</b>	Certificato di qualifica professionale di 'Tecnico esperto nella gestione dei progetti'
<b>Contenuti del percorso</b>	<p>PROJECT DATA MANAGEMENT</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Project Management e Pianificazione</li><li>- Business Plan</li><li>- Monitoraggio e valutazione del progetto</li><li>- Fundraising</li><li>- FSE Formazione, Ricerca Industriale</li><li>- Total Quality Management</li><li>- Analisi dei dati di campo</li><li>- Manutenzione Predittiva</li><li>- TPM e OEE</li><li>- Introduzione al Product Data Management (PDM) e Product Life Cycle Management (PLM)</li></ul> <p>PROGETTAZIONE 4.0</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Progettazione e Costruzione Macchine</li><li>- Disegno e Modellazione CAD 3D</li><li>- Design for Assembly, Manufacturing e Maintainability</li><li>- Progettazione CAE e Simulazione ingegneristica FEM e CFD</li><li>- Design for Additive Manufacturing; Design to Cost</li><li>- Design of Experiments</li><li>- Analisi FMEA/FMECA</li></ul> <p>MANUFACTURING 4.0</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lean Thinking</li><li>- Tecnologia Meccanica e Meccanica dei Materiali</li><li>- Manifattura Additiva e Meccanica dei Materiali in AM</li><li>- Modelli Fab Lab e Open Innovation</li><li>- Realtà Aumentata e Prototipazione attraverso VR</li></ul> <p>COMUNICAZIONE AND TEAM MANAGEMENT</p> <p>COMPETENZE TRASVERSALI E SICUREZZA</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 <b>Da Aprile a Dicembre 2018</b>
<b>Numero partecipanti</b>	15



<b>Destinatari e requisiti d'accesso</b>	<p>Persone residenti o domiciliate in Emilia Romagna in possesso di un titolo di istruzione/formazione, delle competenze e/o delle esperienze necessarie per il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento attesi al termine del percorso. Il corso si rivolge prioritariamente a giovani che hanno concluso percorsi di istruzione e formazione tecnica/professionale 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 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 e architettura.</p>
<b>Data iscrizione</b>	<b>Entro il 26/03/2018</b>
<b>Criteri di selezione</b>	<p>La selezione prevede una prova scritta in cui saranno valutate conoscenze e capacità per poter seguire efficacemente il percorso quali: comprensione del disegno meccanico e nozioni base di meccanica, lettura di schemi funzionali, basi di hardware e di software e lingua inglese.</p> <p>Seguirà un colloquio di tipo motivazionale e psico-attitudinale.</p>
<b>Ente di formazione</b>	Forma Futuro
<b>Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso</b>	<p>- Aziende e-FEM srl; Beamit S.p.a; Industrial Innovation s.r.l; Infinito Design srl; A.P.S ON/OFF; Storci s.p.A; ACMI s.p.A; OCME srl; Immergas s.p.a; Casappa s.p.A ; Sygest srl; Centro formazione professionale Bassa Reggiana;</p> <p>- Istituti Scolastici Superiori e Università ITIS Leonardo da Vinci Parma; IPSIA Primo Levi Parma; IISS Carlo Emilio Gadda Università degli studi di Parma - Dipartimento di Ingegneria e Architettura</p>
<b>Contatti</b>	<p>Referente: Marco Mirabile Tel. 0521 985866 E-mail: <a href="mailto:m.mirabile@formafuturo.it">m.mirabile@formafuturo.it</a> Sito Web: <a href="http://www.formafuturo.it">www.formafuturo.it</a></p>
<b>Riferimenti</b>	<p>Operazione Rif. PA 2017-7855/RER approvata con deliberazione di Giunta Regionale n. 1195 del 02/08/2017 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna</p>