

# PROGETTISTA MECCANICO

<b>Attestato rilasciato</b>	<b>Certificato di qualifica professionale di PROGETTISTA MECCANICO</b>
<b>Contenuti del percorso</b>	Ricerca ideativa prodotti area meccanica. Identificazione dei requisiti funzionali del prodotto. Implementazione funzionale dei prodotti. Gestione qualità e commessa di progetto. Progettazione e disegno tecnico. Simulazione virtuale di prodotto. Materiali e tecnologie per l'industria. Il riesame e l'approvazione del progetto. La progettazione per il risparmio energetico e la digitalizzazione dei processi. Sicurezza sul lavoro. Orientamento e ricerca attiva del lavoro.
<b>Sede di svolgimento</b>	Via G. e G. Sicuri ,44/a 43124 Parma
<b>Durata e periodo di svolgimento</b>	500 ore, di cui 184 di stage <b>Da aprile a ottobre 2023</b>
<b>Numero partecipanti</b>	12
<b>Destinatari e requisiti d'accesso</b>	Dal punto di vista formale il percorso è rivolto a persone 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 e coerenti con i contenuti del percorso, residenti o domiciliate in Emilia Romagna. Per quanto riguarda il possesso dei requisiti sostanziali richiesti (conoscenze e capacità) attinenti e necessari a garantire il processo di apprendimento delle competenze della qualifica saranno valutate prioritarie quelle relative all' utilizzo di applicativi informatici, conoscenza lingua inglese, principi di matematica, meccanica elettrotecnica e fisica, geometria piana e volumetrica, principi di meccanica e fluidodinamica
<b>Modalità di selezione</b>	Nel caso di più domande si procederà alla selezione dei partecipanti. La selezione prevederà prova scritta e colloquio individuale/motivazionale, condotti dalla Commissione di valutazione/selezione composta da un Responsabile della selezione, un esperto di processi selettivi e un esperto dei contenuti con l'utilizzo di strumenti propri del Sistema CNA FORMAZIONE Emilia-Romagna. Test scritto inerente nello specifico i seguenti ambiti: applicativi informatici, conoscenza lingua inglese, principi di matematica, meccanica elettrotecnica e fisica, geometria piana e volumetrica, principi di meccanica e fluidodinamica. Colloqui orali individuali finalizzati a discutere ed approfondire gli aspetti emersi dalla prova scritta, valutare la consapevolezza del ruolo lavorativo e coerenza al progetto professionale espresso misurando: capacità relazionali e atteggiamento analitico e creativo; capacità organizzative, problem solving, lavoro in team e per obiettivi
<b>Ente di formazione</b>	CNA FORMAZIONE Emilia-Romagna Srl
<b>Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso</b>	CNA Parma; IPSIA P. Levi; I.I.S. Zappa-Fermi; ITIS Leonardo Da Vinci; Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Berenini; Università degli studi di Parma; Dassi Srl.; Formartis S.R.L.; Marchesi Gru srl; e-FEM Srl; Fipal Srl; MC1 Srl; TME SpA; Daniel Srl; Parmatic Srl
<b>Contatti</b>	Referente: <b>Andaloro Roberto</b> Tel: 0521/267015 Mail: <a href="mailto:roberto.andaloro@eciparpr.com">roberto.andaloro@eciparpr.com</a> Sito web: <a href="http://www.eciparpr.com">www.eciparpr.com</a>
<b>Riferimenti</b>	Operazione Rif. PA 2021-16586/RER approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1423 del 29/08/2022 e finanziata con risorse del programma Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027 della Regione Emilia-Romagna