

Tecnico nella gestione e manutenzione di macchine ed impianti

Operazioni Rif. PA 2024-21688/RER

Approvata con atto n. 1071/2024 del 11/06/2024 Canale di finanziamento Legge 144/1999
(Soggetto attuatore accreditato per la realizzazione di percorsi leFP con D.G.R. n. 581/2023 del 17/04/2023)

Titolo del percorso	Tecnico nella gestione e manutenzione di macchine e impianti
Descrizione del profilo	Il Tecnico nella gestione e manutenzione di macchine e impianti è in grado di assicurare il buon andamento del flusso produttivo attraverso la realizzazione, in sicurezza, di interventi di gestione e manutenzione di macchine e impianti meccanici tradizionali, a CN e digitali in coerenza con le procedure e gli standard aziendali.
Contenuti del percorso	MOD1 – Profilo, contesto professionale e cittadinanza; MOD2 – Inglese per la professione; MOD3 – Tecnologia delle lavorazioni meccaniche e processo produttivo; MOD4 – Lettura e interpretazione del disegno e dei manuali; MOD5 – Laboratorio macchine utensili attrezzature; MOD6 – Laboratorio saldatura; MOD7 – Programmazione CNC; MOD8 – Elettronica, elettrotecnica ed impiantistica; MOD9 – Programmazione PLC; MOD10 – elementi di pneumatica, idrodinamica ed impiantistica; MOD11 – gestione dei dati e delle informazioni per la manutenzione 4.0; MOD12 – Gestione e manutenzione impianti; MOD13 - Sicurezza sul lavoro e prevenzione; MOD14 – Gestione della qualità in azienda e tutela ambientale.
Ente Titolare	A.E.C.A. - Associazione Emiliano - Romagnola di Centri Autonomi di formazione professionale – Bologna.
Sede di svolgimento	Centro Studi Opera Don Calabria “Città del Ragazzo” Viale Don Calabria, 13 – 44124 Ferrara – centralino tel. 0532 741515.
Durata e periodo di svolgimento	Il percorso ha una durata di 990 ore suddiviso in 495 ore di formazione frontale in aula/laboratori e 495 ore di stage in azienda. Periodo di svolgimento: dal 16-09-2024 a giugno 2025
Numero partecipanti	15 allievi.
Destinatari e requisiti di accesso	Giovani che hanno conseguito, al termine dell’anno scolastico 2023/2024, una qualifica di III livello in esito ad un percorso di Istruzione e Formazione Professionale realizzato presso un ente di formazione professionale accreditato o presso un Istituto Professionale afferente alle seguenti qualifiche: Operatore meccanico, Operatore meccanico di sistemi o Operatore sistemi elettrico – elettronici (come da DGR 1778/2020)
Modalità di Iscrizione	Presso la Città del Ragazzo dal lunedì al venerdì; Termine iscrizioni 06/09/2024.
Criteri di Selezione	A seguito della verifica dei requisiti di accesso formali, nel caso in cui il numero di partecipanti risultasse superiore alle disponibilità, si attuerà un processo di selezione, informando i candidati circa le modalità di realizzazione (tipologia di prove, criteri di valutazione, etc.) e tempistiche secondo quanto previsto dalla Determinazione Regionale n. 16677 del 26/10/2016.
Attestato rilasciato	Certificato di qualifica professionale (ai sensi della DGR 739/2013) qualifica di IV livello EQF con valore di Diploma professionale secondo le correlazioni sancite nell’accordo stato-regioni n. 155 del 1/8/2019
Note	Il corso è gratuito, l’attività è cofinanziata dall’Unione Europea.
Partner coinvolti	Le aziende promotrici degli interventi e sottoscrittrici dell’accordo, coinvolte sin dalla progettazione e Confartigianato Ferrara,
Referenti e contatti	Riccardo Mingozzi, Coordinatore - Tel. 0532-747913 Email: r.mingozzi@doncalabriaeuropa.org Sito Web: www.cittadelragazzo.org