



## Sono aperte le iscrizioni al corso di Formazione Professionale: **MANUTENTORE MECCANICO NELL'INDUSTRIA 4.0**

Approvato con D.D.P.F. n. 28/IFD del 19 gennaio 2018 e finanziato con D.D.P.F. n. 538/IFD del 15 aprile 2019 - CODICE 1010231 - POR Marche FSE 2014/2020, Asse 1 P. Inv. 8.1

### FINALITA' DEL CORSO E FIGURA FORMATA

Il corso di formazione si propone di fornire le competenze di base e le capacità operative necessarie per effettuare attività di manutenzione preventiva, ordinaria, straordinaria con interventi di tipo elettrico/elettronico, meccanico, oleopneumatico, su impianti automatizzati che governano cicli tecnologici e/o centri di lavoro; installare, su specifiche assegnate, parti HW di impianti automatizzati, con relativa messa a punto; programmare, su specifiche assegnate, controllori logici programmabili che governano sistemi automatizzati o parti di essi, modificare programmi esistenti, effettuare la manutenzione HW e SW del P.L.C. e ripristinare il normale esercizio; redigere e/o aggiornare, con l'impiego di strumenti informatici, la documentazione tecnica concernente. Il Manutentore meccanico ha una professionalità che permette l'inserimento in ambito produttivo come: installatore di parti di impianti automatizzati e successiva verifica funzionale, con procedure assegnate e supervisione da parte di un tecnico responsabile; manutentore di impianti automatizzati con interventi limitati a semplici modifiche hardware e software, necessarie alla messa a punto, con procedure e specifiche tecniche fornite.

### DESTINATARI E REQUISITI

Il corso è rivolto a n. 15 partecipanti con i seguenti requisiti:

- Età superiore a 18 anni;
  - Possesso dello stato di disoccupazione/inoccupazione ai sensi della vigente normativa (lo status deve essere mantenuto per tutta la durata del corso);
  - Residenza o domicilio nella regione Marche;
  - Possesso del diploma di Scuola Media Superiore o Laurea, oppure esperienza almeno biennale di lavoro, oppure qualifica di I livello
- Sono altresì ammessi alla frequenza n. 3 uditori. Gli uditori hanno gli stessi diritti degli allievi effettivi (frequenza, materiali didattici, esami finali, titolo finale). L'uditore subentra in ordine di graduatoria nel caso di rinuncia di uno degli iscritti precedenti (entro il 25% del monte ore totali del corso).

### SINTESI DEL PROGRAMMA DIDATTICO

- UF 1 - ORIENTAMENTO E BILANCIO DELLE COMPETENZE – 16 ORE
- UF 2 – Disegno tecnico industriale e di impianti – 40 ORE
- UF 3 - MECCANICA E TECNOLOGIA – 40 ORE
- UF 4 - Montaggio e smontaggio gruppi e sottogruppi di macchinari industriali – manutenzione meccanica – 40 ORE
- UF 5 – TECNOLOGIA DELLE LAVORAZIONI – 40 ORE
- UF 6 – AUTOMAZIONE MECCATRONICA – 60 ORE
- UF 7 - SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO – 16 ORE
- UF 8 – INDUSTRIA 4.0 – 20 ORE
- STAGE - 120 ore
- ESAME FINALE - 8 ore

### DURATA E MODALITA' DI SVOLGIMENTO

400 ore (120h di stage, 272h d'aula, 8h esame finale) con frequenza di 5 lezioni settimanali (gli orari verranno stabiliti in base alle disponibilità degli allievi e dei docenti).

Inizio corso: SETTEMBRE 2019 (indicativamente il 30/09/2019)

Fine corso: FEBBRAIO 2020

SEDE DEL CORSO: Istituto di Istruzione Superiore Enrico Mattei – Via Giacomo Brodolini, 14, 62019 Recanati (MC)

### PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

**La partecipazione al corso è completamente gratuita.**

La domanda dovrà essere inviata a mezzo Racc. A/R (farà fede il timbro postale) ovvero consegnata a mano ovvero inviata all'indirizzo PEC [juliaservicesrl@pec.it](mailto:juliaservicesrl@pec.it) **entro e non oltre il 15 settembre 2019** e dovrà essere corredata della seguente documentazione disponibile sul sito [WWW.JULIASERVICE.COM](http://WWW.JULIASERVICE.COM):

- Domanda di iscrizione (modello Regione Marche)
- Copia del documento d'identità;
- Curriculum Vitae formato Europeo, aggiornato e firmato;
- Certificato del Centro per l'Impiego che attesti la condizione di disoccupazione/inoccupazione.

La documentazione dovrà pervenire al seguente indirizzo:

**JULIA SERVICE SRL, Viale Luigi Luciani, 2 – 63100 ASCOLI PICENO (AP)**, indicando sulla busta: **CORSO MANUTENTORE MECCANICO SCHEDE 1010231**. Qualora dalla domanda presentata si dovesse evincere la mancanza di uno soltanto dei requisiti di ammissione, si perderà il diritto di partecipazione.

### SELEZIONI

La selezione avverrà mediante una prova scritta (test a risposta multipla riguardante temi di cultura generale e tematiche specifiche di base propedeutiche alle materie specialistiche che verranno approfondite durante il corso) e un colloquio conoscitivo/motivazionale (motivazione alla partecipazione e obiettivi professionali). I candidati sono convocati per **la selezione il giorno mercoledì 18 settembre 2019 alle ore 09.00 presso** l'Istituto di Istruzione Superiore Enrico Mattei – Via Giacomo Brodolini, 14, 62019 Recanati (MC).

In caso di assenza per il giorno e l'ora fissati, il candidato perderà il diritto alla partecipazione al corso. Eventuali variazioni di data e/o orario verranno comunicate ai candidati tramite e-mail all'indirizzo indicato all'interno della domanda.

### TITOLO RILASCIATO

Attestato di Qualifica Professionale di II livello, per gli allievi che avranno frequentato il 75% delle ore ed avranno superato l'esame finale, valido ai sensi della legge 845/78 e della legge regionale 16/90.

### PER INFORMAZIONI

0736-096621 (referente CAROL CORNACCHIA) – [info@juliaservice.com](mailto:info@juliaservice.com)