



Unione europea
Fondo sociale europeo



REGIONE
MARCHE



FSE
MARCHE
FONDO SOCIALE EUROPEO
POR 2014-2020



UniRAma



TECNICHE DI AUTOMAZIONE

CORSO GRATUITO, Finanziato dalla Regione Marche con D.D.P.F. n. 728/IFD del 15/05/2019 e D.D.P.F. n. 706/IFD del 27 06 2018 cod. 1010768 POR MARCHE FSE 2014-2020 - ASSE III -P.I. 10.3 RA10.3

FINALITÀ DEL CORSO E FIGURA FORMATA

Il corso ha l'obiettivo di formare una figura professionale in grado di intervenire in autonomia nel processo di automazione industriale attraverso la partecipazione all'individuazione delle risorse strumentali e tecnologiche, la predisposizione e l'organizzazione operativa delle lavorazioni, l'implementazione di procedure di miglioramento continuo, il monitoraggio e la valutazione del risultato, con assunzione di responsabilità relative alla sorveglianza di attività esecutive svolte da altri. La formazione tecnica nell'utilizzo di metodologie, strumenti e informazioni specializzate gli consente di svolgere attività nell'ambito della progettazione e dimensionamento del sistema e/o dell'impianto, dello sviluppo del software di comando e controllo, attinenti l'installazione del sistema e/o della loro componentistica meccanica, elettrica, pneumatica ed oleodinamica, la taratura e regolazione dei singoli elementi e del sistema automatizzato nel suo complesso.

Le opportunità di carriera per i tecnici dell'automazione includono una gamma di industrie manifatturiere e di servizi come l'industria automobilistica, farmaceutica, distribuzione di energia, trasformazione alimentare, industria mineraria e trasporto.

Altre prospettive di carriera includono aree come assemblaggio di macchine, risoluzione di problemi e test, integrazione di sistemi, supporto applicativo, manutenzione, test e assemblaggio di componenti, programmazione dell'automazione, manutenzione e programmazione di robot, vendite e servizi tecnici.

DESTINATARI E REQUISITI

Il corso, completamente gratuito, è rivolto a n. 15 partecipanti (+ 3 uditori), in ordine di priorità:

- DISOCCUPATI (ai sensi della normativa vigente) al di sopra dei 18 anni di età, residenti o domiciliati nella Regione Marche, che non partecipano a percorsi di istruzione;
- OCCUPATI al di sopra di 18 anni di età, residenti o domiciliati nella Regione Marche, che non partecipano a percorsi di istruzione.

SINTESI DEL PROGRAMMA DIDATTICO

I moduli didattici che garantiscono alla figura in uscita le skills sono:

- ORIENTAMENTO INIZIALE e BILANCIO DELLE COMPETENZE (4 ore);
- SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO (10 ore);
- INFORMATICA PER L'AUTOMAZIONE (16 ore);
- CONTROLLORI LOGICI PROGRAMMABILI I P.L.C. (30 ore);
- SISTEMI INTEGRATI DI AUTOMAZIONE (25 ore);
- APPLICAZIONI INDUSTRIALI E DIAGNOSTICHE (15 ore);

SEDE, DURATA E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il percorso formativo della durata di 100 ore complessive sarà strutturato in lezioni frontali d'aula e prove pratiche in laboratorio attrezzato.

Le lezioni di 4 ore ciascuna sono previste per 2/3 incontri alla settimana-

Sede del corso: Via Serraloggia, 163 - 60044 Fabriano (AN)

inizio previsto: 07/11/2019

PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

La domanda di Iscrizione al corso dovrà essere scaricata dal sito www.enfapmarche.it e redatta con allegato, pena esclusione:

copia di un documento di Identità

documentazione inerente lo stato di disoccupazione rilasciata dal locale centro per l'impiego.

Il tutto dovrà essere:

Inviato per Raccomandata A/R entro il 22 ottobre 2019 presso ENFAP MARCHE - Via XXV Aprile 37/a - 60125 Ancona;

In alternativa, consegnato a mano allo stesso indirizzo entro e non oltre il 23 ottobre 2019

SELEZIONI

Nel caso in cui le domande di iscrizione idonee siano superiori ai posti disponibili si effettuerà una prova di selezione.

I candidati si intendono CONVOCATI per la selezione che si terrà il 24/10/2019 alle ore 9.00 presso la sede di I.I.S. Merloni, Largo Salvo D'Acquisto, 2 - Fabriano.

In caso di assenza nel giorno e ora stabiliti per la prova, si perderà il diritto di partecipazione. La selezione avverrà mediante una prova scritta a risposta multipla sugli argomenti del corso e un colloquio motivazionale/tecnico.

TITOLO RILASCIATO

Al termine del percorso, agli allievi che avranno frequentato almeno il 75% del monte ore previsto sarà rilasciato un attestato di frequenza al corso in "TECNICHE DI AUTOMAZIONE" SB1.7.1.1 - valido ai sensi della L. 845/1978 L.R. 31/1998.



Per informazioni:

UNIRAMA SAS - Via XXV Aprile 37/a - 60125 Ancona

E-mail: uniramamas@gmail.com - Tel: 0712275384 - ENFAPMARCHE

Referenti Corso: Francesco Rondanini