

## MANUTENTORE MECCATRONICO DI IMPIANTI AUTOMATIZZATI

### CSF Cuneo

**Indirizzo:** C.so Garibaldi n. 13 - 12100 Cuneo (CN)

**Telefono:** 0171.693605 - **Fax:** 0171.64479

**Email:** csf-cuneo@enaip.piemonte.it

### Il corso

Effettua la manutenzione preventiva, ordinaria, straordinaria con interventi di tipo elettrico/elettronico, meccanico, oleopneumatico, su impianti automatizzati che governano cicli tecnologici e/o centri di lavoro; installa parti HW di impianti automatizzati, con relativa messa a punto; programma controllori logici programmabili che governano sistemi automatizzati o parti di essi, modifica programmi esistenti, effettua la manutenzione HW e SW del P.L.C. e ripristina il normale esercizio; redige e/o aggiorna, con l'impiego di strumenti informatici, la documentazione tecnica concernente.

### Durata:

300 ore

### Contenuti

Le aree formative che concorrono alla professionalità sono quelle necessarie per apprendere le tecniche, gli strumenti e le metodologie per la conduzione e la manutenzione di impianti automatici nel rispetto delle normative di sicurezza e per apprendere i linguaggi e le tecniche di programmazione per il Controllore Logico Programmabile.

### Certificazione finale

Attestato di Specializzazione professionale.

### Destinatari

Occupati

### Prerequisiti

Qualifica professionale in ambito industriale per l'accesso diretto al corso. Si può accedere al corso anche con qualifica diversa, con comprovata esperienza lavorativa nell'ambito e/o con obbligo scolastico assolto purché vengano superate le prove selettive di ingresso.

### Scolarità

Qualifica professionale

## **Modalità di selezione**

In assenza del titolo di qualifica professionale, o con qualifica professionale non tecnica, si prevede una prova selettiva (questionario e prova tecnico-operativa) per verificare le seguenti conoscenze e competenze tecniche di base e specifiche, necessarie e sufficienti per frequentare il percorso formativo:

1. Tecnologia elettrica di base
2. Componentistica elettrica
3. Elementi base del disegno elettrico
4. Fondamenti di impianti di automazione industriale

La verifica verrà effettuata tramite un test costituito da domande a risposta multipla

## **Tipologia**

Gratuito

## **Periodo inizio corso**

Per informazioni relative alle note organizzative: - Orario settimanale - Inizio / Termine del corso - Documentazione necessaria - Termine accettazione iscrizioni - Logistica, contattare la Segreteria del Centro

## **Stato**

Da approvare

Il corso è rivolto a persone di entrambe i sessi (L.903/77; L.125/91)

Intervento realizzato da

