



**MANUFATTURA AVANZATA  
ACADEMIA PIEMONTE**



# **TECNICHE DI PROGRAMMAZIONE PLC**

# CORSO GRATUITO\*\* PER OCCUPATI

**A** MANUFACTURA AVANZATA  
ACADEMIA PIEMONTE

COFINANZIATO DA



COESIONE  
ITALIA 21-27  
PIEMONTE



REALIZZATO DA



**Sede di ALBA - Str. Castelgherlone, 2/A - 12051 Alba (CN)**  
**Tel. 0173.28.49.22 - informa@aproformazione.it**



# TECNICHE DI PROGRAMMAZIONE PLC

**DURATA:** 50 Ore

**CERTIFICAZIONE:**

Attestato di Validazione delle competenze

**SEDE:** c/o aziende committenti o sedi di Apro Formazione e/o in modalità E-LEARNING

**CORSO GRATUITO:**

\*\*Finanziato da Regione Piemonte - Avviso Accademia Piemonte 2023 - 2026.

**DESTINATARI E PREREQUISITI:**

- Prerequisiti: persone maggiorenni occupate in possesso del Diploma di Scuola Secondaria di I°.
- I partecipanti sono lavoratori occupati presso le imprese committenti e individuati mediante il confronto agenzia formativa-azienda

## CORSO GRATUITO\*\*

Il percorso è rivolto all'ambito della progettazione, produzione, installazione e manutenzione/assistenza di impianti/linee di imbottigliamento da 1.000 a 20.000 bottiglie/ora in relazione alle seguenti tipologie di prodotto: Vino, Spirit, Olio, Birra, acqua, Lattine. Gli impianti aziendali consentono di seguire in modo completo il processo di Imbottigliamento, svolgendo le seguenti funzioni: Filling, Sciacquatura, Deareazione, Riempimento, Iniezione gas, Tappa-tura sottovuoto, Tappatura corona, Tappatura vite, Labelling, Lavaggio, Rullatura, Capsulatura termica, Etichettatura, Can, Riempimento, Aggraffatura.

Il percorso mira alla formazione del personale tecnico di sia di livello junior che senior, per i primi si tratta di una formazione di ingresso per colmare le lacune di carattere tecnico-teoriche specifiche in ordine alle lavorazioni aziendali, per i secondi si tratta di un refresh utile a recuperare conoscenze non completamente sistematizzate o affievolite nel tempo. Il programma prevede quindi lo sviluppo, dal punto di vista teorico - procedurale e non dal punto di vista strettamente pratico-operativo, di alcuni dei principi e delle metodiche della tecnologia dell'automazione industriale applicati al contesto produttivo aziendale, con particolare riferimento alla programmazione dei sistemi PLC (Controllori Logici Programmabili).

**CONTATTI:**

sede di ALBA - tel. 0173.28.49.22

sede di CANELLI - tel. 0141.83.22.76

accademie@aproformazione.it

## TECNICHE DI PROGRAMMAZIONE PLC

