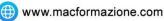


info@macformazione.com

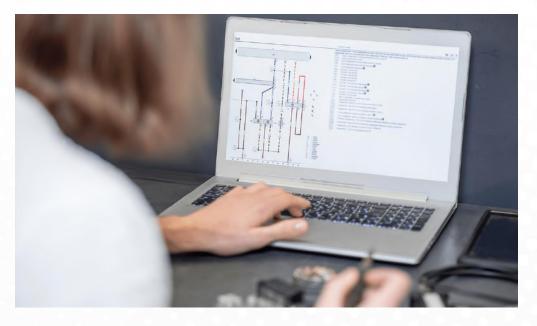




Via Toppole, 3 Manocalzati 83030 Avellino (AV)



Sede Nord Italia: Via Carducci, 2 Villasanta 20852 Monza Brianza (MB) Sede Centro Italia: Viale Europa, 12 Siena 53100 Siena (SI)





# **Corso Programmatore PLC**

## Programma didattico

#### Fase 1 - Prelezione

- Primo incontro con il docente e introduzione al metodo didattico
- 2. Valutazione del livello di partenza dell'allievo
- 3. Perfezionamento degli obietti del corso
- Controllo degli strumenti e dei dispositivi

## Fase 2 - Programma Didattico

### Introduzione ai PLC:

- 1. Definizione e scopo
- 2. Applicazioni comuni
- Configurazione Hardware e Rack

### Componenti di base del PLC:

- 1. Installazione e assemblaggio hardware
- 2. Configurazione del rack del PLC

## **Configurazione della Rete Profinet:**

- Panoramica sulla rete Profinet
- Configurazione della comunicazione di rete

#### Programmazione in Logica a Contatti Ladder:

- 1. Fondamenti della logica a contatti
- 2. Struttura e sintassi del linguaggio Ladder
- Esecuzione di esempi pratici



Offriamo corsi su misura e personalizzati per tutti i livelli, garantendo qualità e risultati grazie a docenti esperti e metodologie all'avanguardia





























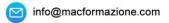














Sede Sud Italia: Via Toppole, 3

Manocalzati 83030 Avellino (AV)



Sede Centro Italia: Viale Europa, 12 Siena 53100 Siena (SI)

## Test di Funzionamento del Software tramite Simulatore PLCSim:

- 1. Introduzione al simulatore PLCSim
- 2. Creazione di progetti di programmazione simulati
- 3. Test e debug del software simulato

## Creazione di Backup del Progetto e Ripristino:

- 1. Importanza del backup del progetto
- 2. Procedura per la creazione e il ripristino del backup

## Fase 3 - Preparazione per il lavoro

Grazie alla collaborazione con <u>CV&Lavoro</u>, mettiamo a disposizione dei nostri studenti un supporto professionale e altamente personalizzato che include:

- 1. Redazione del curriculum vitae, efficace e ottimizzato per i sistemi ATS
- Creazione di una lettera di presentazione su misura, in linea con il profilo e il percorso formativo
- 3. Ottimizzazione del profilo LinkedIn, oggi fondamentale per la ricerca di opportunità in ambito digitale e non solo
- Supporto pratico alla ricerca attiva del lavoro, con strumenti e strategie collaudate
- Indicazioni su come rispondere agli annunci e proporsi in modo mirato alle aziende
- 6. Preparazione ai colloqui di lavoro
- 7. Lezioni pratiche e interattive, con esempi concreti
- 8. Materiale didattico e assistenza per dubbi, revisioni e miglioramenti"

N.B

Riservata ai privati, non previsto per i corsi aziendali o per gli enti pubblici





























