



## **CORSO DI** Introduzione alla programmazione PLC Logo 8



### **OBIETTIVI GENERALI**

Il corso ha come obiettivo di fornire gli strumenti per saper sviluppare semplici programmi utilizzando il software dedicato per il PLC micro controllore Siemens Logo 8.

### **DESTINATARI**

Operatori del settore elettrico/elettronico o tecnici interessati all'argomento.

### **CONTENUTI**

- Cos'è un PLC e potenzialità
- quando risulta conveniente utilizzarlo
- comunicazione profinet
- nozioni teoriche su ingressi e uscite digitali
- ingressi e uscite analogiche
- temporizzatori
- contatori
- operatori matematici
- altri operatori per la gestione del programma
- interfacciamento con pannello operatore
- approccio al software programmazione dedicato per il micro controllore Siemens Logo 8!
- esercitazioni pratiche.

### **DURATA:**

8 incontri di 3 ore (24 ore)

Mercoledì 05-12-19-26/02/25 dalle ore 17:30 - 20:30

Giovedì 06-13-20-27/02/25 dalle ore 17:30 - 20:30

### **LINGUA**

Italiano

### **DOCENTE:**

**PI Giorgio Paoli**

Insegnante di Elettrotecnica ed Impianti elettrici, esperto qualificato di automazione industriale, esperto di robotica presso la Scuola Professionale "E. Mattei" di Bressanone.

### **Quota di partecipazione:**

44,00€

**SEDE DEL CORSO**

Scuola Professionale G. Marconi

Via K. Wolf, 42

39012 Merano

Tel. Segreteria Formazione Continua sul Lavoro 0473.203133

**COORDINATORE DELLA FORMAZIONE CONTINUA SUL LAVORO**

**Giuseppe Serrapica**

Tel: 0473.203113

[giuseppe.serrapica@scuola.alto-adige.it](mailto:giuseppe.serrapica@scuola.alto-adige.it)

**WEB**

<https://www.marconi.fpbz.it/it/corsi-in-evidenza>

**Pagina FB**

<https://www.facebook.com/FormazioneProfessionale.Merano>