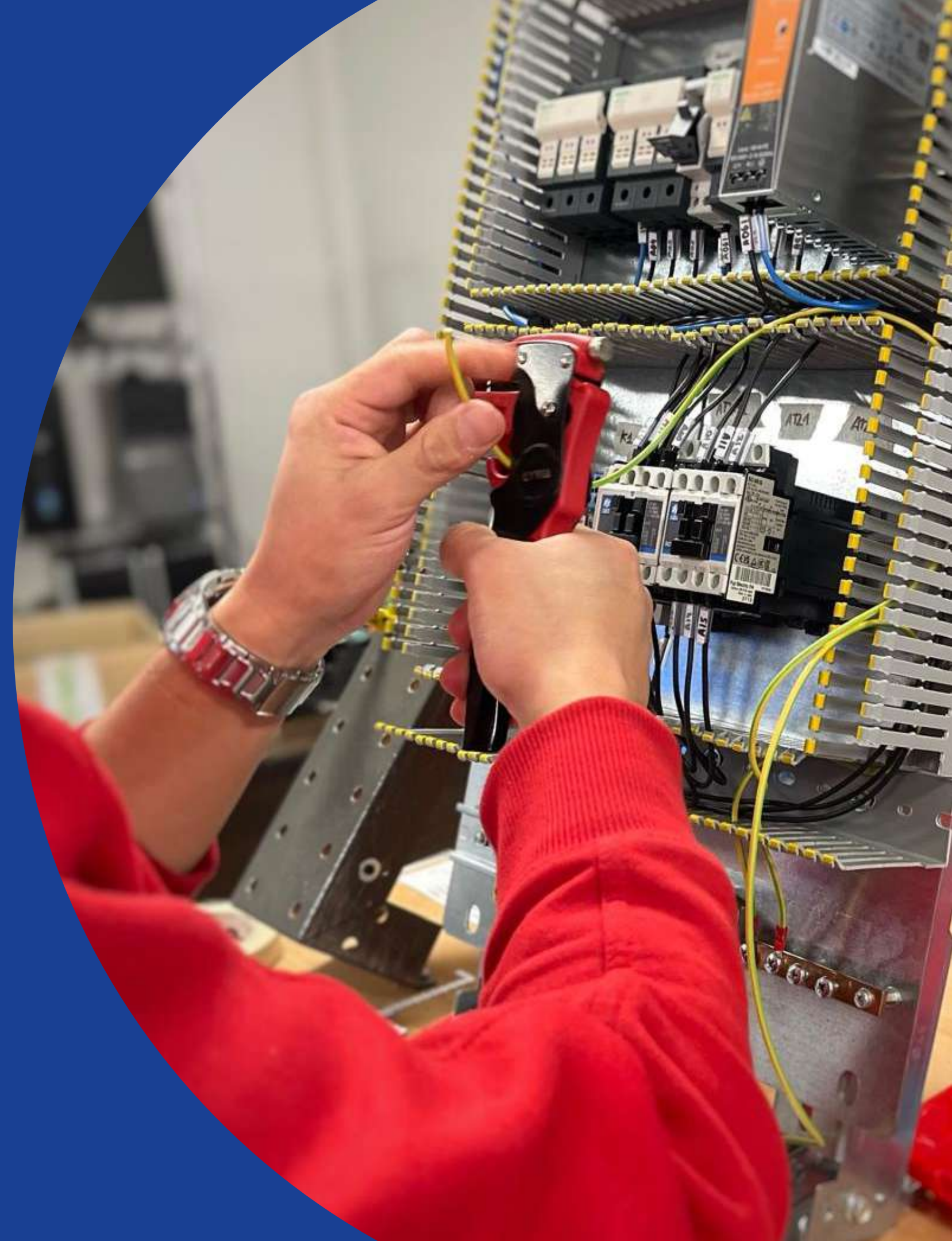




**Ente di Formazione
Automazioni e Robotica**



**Benvenuti al corso
di Elettrotecnica e
Cablaggio Industriale**



DOCENTE-FORMATORE

Nicola Carlotto

CEO & Founder
Nica Automazioni

Dal 1992 mi occupo di consulenza, progettazione, realizzazione ed avviamento di apparecchiature per l'automazione industriale. Dal 2010 organizzo corsi di programmazione PLC Omron e Siemens.

Maestro Artigiano
Regione Veneto

Dal 2021 sono Maestro Artigiano, un valore che la Regione Veneto attribuisce alle aziende che si distinguono per competenze e attitudine all'insegnamento del mestiere.



A chi si rivolge

Il corso di elettrotecnica e cablaggio industriale è dedicato a chi è alla prima esperienza e vuole imparare a progettare e costruire un circuito elettromeccanico. Per accedere al corso è preferibile aver conseguito il diploma di tecnico superiore.

Le lezioni

3 lezioni - 21H totali
Orario diurno: 09,00-12,30 / 14,00-17,30
Le lezioni si svolgono presso il nostro laboratorio didattico in via Treviso 29/S a Monticello Conte Otto (Vi).

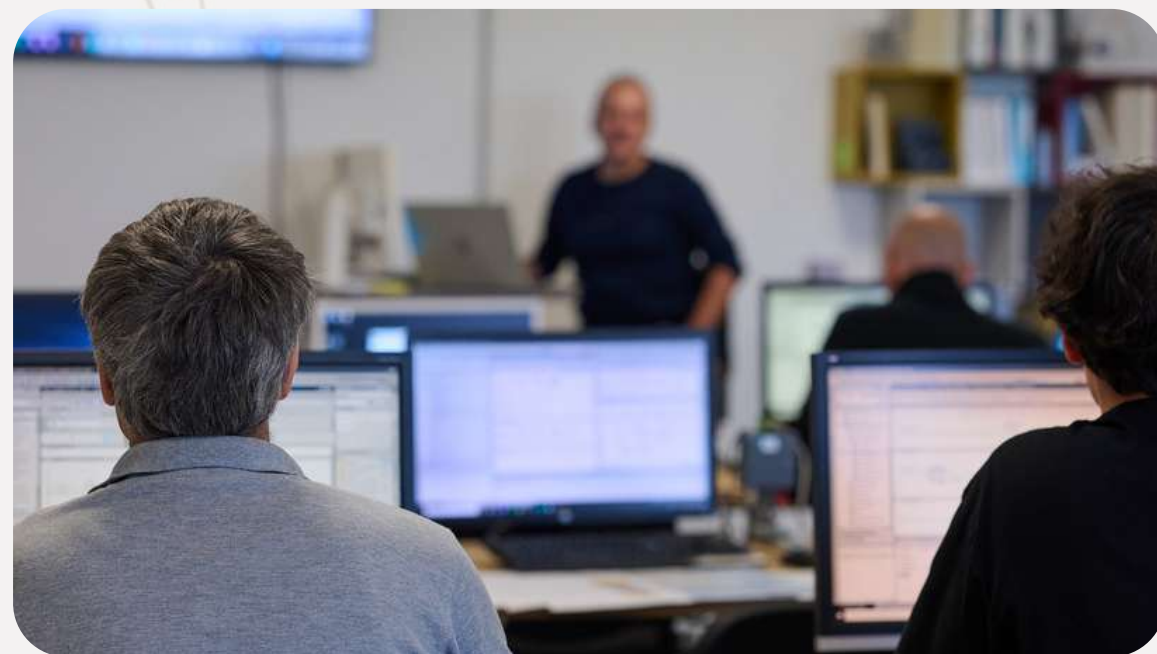
Obiettivi formativi

Sviluppare nei partecipanti un grado di autonomia sufficiente per poter cablare un pannello elettrico. Un punto di partenza, una solida base per chi vuole affacciarsi al mondo dell'Automazione Industriale.

Teoria e pratica

Il corso si distingue per le numerose esercitazioni pratiche che si possono svolgere, dopo una prima parte teorica, nella nostra aula attrezzata con 12 postazioni cablaggio, grazie alle quali sarà possibile comporre, cablare e collaudare un pannello elettrico.

Cosa c'è da sapere



Frequenza

La presenza ad almeno il 75% delle ore di lezione consente di ottenere un Attestato di Partecipazione, che verrà rilasciato al termine del corso sia in formato cartaceo che PDF.

E' obbligatorio segnalare l'eventuale assenza con discreto anticipo al numero 0444597900 o via mail a info@efarlab.com.



Materiale didattico

Allo studente verrà consegnato il materiale didattico che servirà di supporto allo svolgimento delle lezioni: block notes, penna, cartellina, USB, materiale per esercitazioni, nozioni teoriche.

Programma del corso



PRIMA LEZIONE - TEORIA E SCHEMI

Piccolo ripasso dei concetti di base di elettrotecnica ed elettromeccanica;
Spiegazione delle specifiche del cliente da tener conto in fase di consegna;
Schematizzazione di un circuito di potenza;
Schematizzazione di un circuito a bassa tensione;
Schematizzazione e gestione di un sistema di emergenza.



SECONDA E TERZA LEZIONE - PRATICA SU PANNELLI

Disposizione dei componenti del progetto su pannello elettrico;
Cablaggio del pannello;
Collaudo a freddo.

Contattaci

Scansiona il codice
QR per visitare il
nostro sito



Indirizzo

Via Treviso 29/S - Monticello Conte Otto (Vi)

Numero di telefono

0444 597900

Indirizzo e-mail

info@efarlab.com

Orario segreteria corsi

Dal lunedì al venerdì 08:00-13:00





è il comparto formativo di



dal 1992 consulenza, progettazione,
realizzazione ed avviamento di
apparecchiature per l'automazione
industriale.