

Rockwell Automation

Global Manufacturing Solutions



PLC-5 Manutenzione

Descrizione Corso

Finalità

Questo corso permette di rendere familiari l'hardware e le architetture di collegamento del PLC-5, fornendo altresì tutti gli strumenti per una corretta ricerca guasti.

Obiettivi

Alla fine del corso il partecipante sarà in grado di :

- Ricercare i guasti nel controllore PLC-5
- Interpretare il Ladder Diagram
- Apportare modifiche all'hardware e/o al programma

Profilo del partecipante

Il corso è particolarmente consigliato per il personale di manutenzione.

Prerequisiti

Costituisce un vantaggio la conoscenza del sistema operativo Windows.

Argomenti trattati

- Architetture collegamento PLC-5
- Hardware:I/O,Chassis,Alimentatori
- Struttura memoria PLC-5
- Utilizzo software RS Logix 5
 - configurazione drivers
 - data monitor
 - ricerca e forzature
 - Backup
 - s
- Ladder diagram
 - generalità
 - istruzioni relais
 - istruzioni timer/contatori



Rockwell **Automation**

Global Manufacturing Solutions

- istruzioni comparazione
 - istruzioni aritmetiche
 - istruzioni move
 - istruzioni controllo programma
- Gestione segnali analogici
Ricerca guasti
Diagnostica del sistema
Esercitazioni

DURATA DEL CORSO “ 3 GIORNI “

