

SIEMENS SCE CERTIFICATION PROGRAM

Certifichiamoci in Siemens...

Automazione livello Base

Il corso permette ai partecipanti di ripassare le conoscenze utili ad affrontare la sessione di Certificazione per Siemens SCE Trainer Automazione livello Base. In collaborazione con MR Digital, permette ai partecipanti di sostenere direttamente l'esame di certificazione.

DESTINATARI

Il corso è rivolto ai docenti della scuola secondaria di II grado

DURATA

20 ore di corso, incluso l'esame (4 ore).

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL CORSO

Le sessioni saranno svolte in presenza. Per l'accesso all'esame, è previsto il versamento della quota di € 70,00 + IVA per ogni partecipante. Tale importo potrà essere incluso nei costi ammissibili.

ARGOMENTI

- Configurazione Hardware e reti dati
- Gestione Moduli Digitali e Analogici
- Panoramica TIA Portal
- Programmazione lineare gestione variabili
- Temp CNT
- Gestione Blocchi DB, FC, FB
- Operazioni di confronto
- Utilizzo PLCSIM e relativa vista progetto
- Utilizzo HMI Basic
- Sistemi periferici decentrati

NUMERO PARTECIPANTI

Minimo 5 partecipanti per edizione.

COSA SERVE

5 PC dotati di Software TIA Portal Basic o Professional (v.18 o superiori) con PLC SIM e WinCC Basic almeno 5 postazioni demo con PLC serie S7-1200 e pannello HMI della serie Basic o Comfort

CONOSCENZE PREGRESSE

- Impiantistica industriale
- Concetti di logica cablata
- Elettrotecnica di base
- Nozioni elementari di programmazione PLC

CONOSCENZE IN USCITA

Al termine del corso, i partecipanti saranno pronti ad affrontare l'esame di certificazione Siemens SCE Trainer Automazione livello Base. Unisciti a noi in questo percorso certificato per potenziare le tue competenze e accedere alla certificazione Siemens SCE Trainer Automazione livello Base.