

Simulazione avanzata e Virtual Commissioning con SIMIT e PLCSIM Advanced (SIM-PLCSIM-ADV)

Breve descrizione

Il corso fornisce una panoramica sulle funzioni e sulle librerie del SIMIT. Tramite l'utilizzo di esempi pratici si impareranno le basi per poter simulare/modellare un sistema e permettere le funzioni di testing del software di automazione.

Gruppo target

- Project managers
- Membri del team di progetto
- Programmatori
- Ingegneri di configurazione

Contenuti del corso

- Introduzione al virtual commissioning
- Introduzione a SIMIT SP
- Elementi basi per la simulazione
- Simulazione di segnali, dispositivi, ecc
- Coupling con PLCSIM advanced
- Simulazione drive / telegrammi
- Introduzione a DriveSimDesigner
- Approfondimento DrivSimDesigner
- Creazione automatica modelli
- Funzionalità aggiuntive: Script, report, trend e external trace
- Domande e risposte

Prerequisiti partecipante

- Conoscenze base di automazione industriale
- Conoscenza base TIA PORTAL

Tipologia

Formazione online

Durata

16 ore

Lingua

it

Costo

600 EUR