

Automação

Autómato Programável (PLC-S7-300) Level 1

Objectivos

- Conhecer a constituição e funcionamento de autómatos programáveis;
- Desenvolver e alterar programas em linguagem STEP 7.

Destinatários

Supervisores, Especialistas e Técnicos de Produção e de Manutenção Industrial.

Pré-Requisitos

Conhecimentos básicos de informática na óptica do utilizador. Conhecimentos técnico/industriais de carácter geral.

Conteúdos Programáticos

- Estruturar comandos binários;
- Programar em STEP-7;
- Elaborar módulos de programas;
- Endereçar módulos digitais;
- Interpretar e modificar as instruções de temporizadores, contadores e comparadores;
- Efectuar aplicações de programação em STEP 7.

Duração: 24 horas

Nº de Participantes: De 8 a 12

Certificação: Certificado de Formação Profissional