

SIMOTION Programação Avançada (MC-SMO-PA)

Short Description

Após esta formação, o formando fica apto a fazer colocação em serviço e programação avançada em equipamentos SIMOTION.

Objectives

Com esta formação o formando fica apto a fazer programação avançada, criando blocos parametrizáveis do tipo FC e FB com ajuda da linguagem estruturada. O formando irá expandir o seu conhecimento e ficará autonomamente apto a criar programação à medida do seu processo.

Target Group

Programadores;
Técnicos de comissionamento.

Content

Introdução á criação de programas com linguagem estruturada (ST);
Criação de variáveis e estrutura de dados em unidades ST;
Criação de blocos re-utilizaveis (FC e FB's);
Comandos de Programação para Motion Control;
Criação de CAM's com o CAM Edit e utilização de funções de sistema;
Programação e parametrização de sincronização de CAM's;
Apresentação da Comunicação com o OPC e UDP;
Aprofundamento da compreensão dos conteúdos, através da execução de exercícios práticos em democase SIMOTION.

Prerequisites

O formando deve ter frequentado previamente o curso SIMOTION (MC-SMO-SYS).

Note

Manuais disponíveis em Inglês.

Type

Face-to-face training

Duration

5 days

Language

pt