



# PEM SIMOTION D

## Duración

35 horas

## Objetivos

Adquirir los conocimientos necesarios para poder llevar a cabo la puesta en marcha y programación básica de máquinas con SIMOTION

## Contenido

1. Visión general de SIMOTION
2. Componentes de SIMOTION:
  - Sistema de ingeniería SCOUT y paquetes opcionales.
  - Plataformas de hardware.
  - Paquetes tecnológicos Motion Control.
3. Creación de Proyecto con Scout.
4. Puesta en marcha y optimización de ejes.
5. Programación con MCC (Motion Control Chart) y KOP/FUP.
6. Configuración de la Runtime.
7. Herramientas para el diagnóstico de fallos.
8. Ejercicios sobre el equipo didáctico.