

Programación Avanzada y Control de Procesos con TIA Portal

Echas: Inicio 18/05/2026 - Fin 04/06/2026

Dias: LMXJV

Hora inicio: 18:00

Hora fin: 20:30

OBJETIVOS:

- El alumno será capaz de realizar e interpretar programas de nivel avanzado.
- El alumno será capaz de analizar el estado de las entradas y salidas en tiempo real.
- El alumno debe ser capaz de modificar en tiempo real el programa para su puesta a punto.

CONTENIDOS:

- Introducción a la programación estructurada.
 - Módulos de programación.
 - Saltos en la programación.
- Funciones o instrucciones avanzadas
 - Comparaciones (operaciones lógicas)
 - Operaciones aritméticas
- Trabajo con E/S analógicas.
- Módulos de organización especiales.
- Trabajo con módulos de datos.
 - Creación DBs.
 - Trabajo con los datos de un DB.
- Red MPI