

INGENIERÍA DE DATOS APLICADA A MECATRÓNICA INDUSTRIAL

Fechas: Inicio 24/03/2026 - Fin 25/03/2026

Día: Martes

Horario inicio: 11:30

Hora fin: 16:30

Día: Miércoles

Hora inicio: 14:00

Hora fin: 17:00

OBJETIVOS:

“Aprender a recoger, procesar, almacenar y visualizar la información generada por los sensores y sistemas de control de una máquina para monitorizar su funcionamiento y mejorar el mantenimiento predictivo.”

CONTENIDOS:

- Introducción a la ingeniería de datos industrial.
- Captura de datos mediante sensores industriales.
- Adquisición de datos en torno en maquina herramienta.
- Procesamiento y limpieza de datos.
- Almacenamiento estructurado de datos.
- Visualización y análisis básico de procesos.