

2º EDICIÓN. Visión 2D Básica

Fechas: Inicio 18/05/2026 - Fin 21/05/2026

Días: LMXJ

Hora inicio: 11:00

Hora fin: 14:00

OBJETIVOS:

- Conocer los fundamentos de visión 2D
- Ser capaz de seleccionar una óptica e iluminación avanzadas
- Realizar configuración con software industrial y cámaras inteligentes

CONTENIDOS:

- Principios de visión artificial y cámaras área-scan.
- Ópticas pinhole (16-75 mm) y uso de óptica telecéntrica para mediciones precisas.
- Iluminación avanzada: backlight, coaxial, directa, ángulo bajo y domo.
- Introducción a Sherlock y MERLIC.
- Introducción a cámaras inteligentes SensoPart y software VISOR.