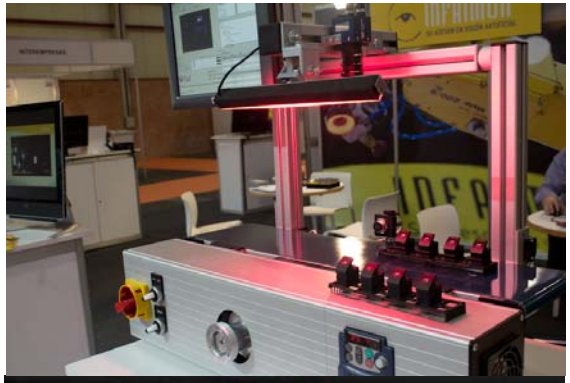
salesianos DEUSTO





Visión Artificial en la Robótica Industrial

OBJETIVOS

- Conocer y entender el sistema de programación de una cámara de visión artificial.
- Conocer el Software de control y programación.
- Comunicación entre cámara-PLC-robot.

CONTENIDOS

Contenido Teórico:

- Componentes de un sistema de visión artificial.
- Software del controlador, botones y elementos.
- Programación del simulador de visión artificial.
- Comunicación y programación de la cámara para ser usada por el robot.

Contenido Practico:

- Configuración de la cámara y programación de los elementos a usar.
- Comunicar los elementos de sistema de visión artificial con robot. (TIA Portal)
- Programación del robot (binpicking).

Curso subvencionado al 100%

Lanbide Euskal Enplegu Zerbitzua Servicio Vasco de Empleo

Euskadi, auzolana, bien común
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
ENPLEGUKO ETA GIZARTE POLITIKETAKO SAILA
DEPARTAMENTO DE EMPLEO Y POLÍTICAS SOCIALES

HOBETUZ

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: SALESIANOS DEUSTO
Avda. Lehendakari Aguirre, 75 48014 - Bilbao Tfno.: 944 472 650
www.salesianosdeusto.com informacion@salesianosdeusto.com