

# Instalación y mantenimiento de robots colaborativos "COBOTS"

# Dirigido a

• Principalmente personas en desempleo que deseen adquirir conocimientos de programación, integración y mantenimiento de robots colaborativos Cobots

### Objetivos

• Integrar y mantener robots colaborativos "COBOTS" en instalaciones automatizadas, en condiciones de calidad y de seguridad para las personas, máquinas y el medio ambiente.

#### Contenidos

- 1. Estructuración de una instalación automatizada integrada por robots industriales
- 2. Aplicación de normativa de Seguridad en instalaciones robóticas
- 3. Instalación de COBOTS siguiendo instrucciones técnicas
- 4. Programación de COBOTS
- 5. Implementación de la puesta en marcha y monitorización de COBOTS
- 6. Mantenimiento de los COBOTS
- 7. Resolución de problemas funcionales de la instalación que integra COBOTS

# Requisitos previos

- o Estar en posesión como mínimo de alguna de estas titulaciones o haber superado las siguientes pruebas
- ESO
- Técnico (FP Grado Medio) o equivalente
- Certificado de profesionalidad de Nivel 2
- Prueba de acceso a Ciclos Formativos de Grado Medio
- Prueba oficial de acceso a la universidad.

## Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus



#### Lanbide

Cursos financiados por Lanbide, el Departamento de Economía, Trabajo y Empleo del Gobierno Vasco y el FSE, dirigidos prioritariamente a trabajadores desempleados de la CAV.

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/lanbide20mm.jpg/@@images/5d7a14c6-1662-4e12-b9c9-f6526e6cfef5.jpeg not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo\_del\_gobierno\_vasco\_sin-\_leyenda5-1.jpg/@@images/81b2a840-9968-4df7-8734-7225ba300f97.jpeg not resolvable

Image https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta\_pos-10mm-1.jpg/@@images/91ce46dd-9c57-47fe-80e8-1ef0319fe88f.jpeg not resolvable

https://www.imh.eus/es/cursos/automatizacion-montaje/instalacion-y-mantenimiento-de-robots-colaborativos-cobots