

Diseño y virtualización de máquinas y células automatizadas

- **Duración:** 314 horas
- **Calendario:**
2025-02-03 - 2025-05-07
- **Horario:**
| 15:00 - 21:00
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

Dirigido a

- Principalmente personas en desempleo que deseen adquirir conocimientos de diseño y realización de prueba virtual de máquinas y células automatizadas.

Objetivos

- Implantar y gestionar proyectos de digitalización del mantenimiento en entornos industriales, aplicando las tecnologías de última generación y cumpliendo los requisitos de calidad, seguridad y respeto al medio ambiente

Contenidos

- NX-Cad
- Tía portal + WinCC
- Robótica colaborativa
- Visión artificial
- Siemens NX-MCD: Software para mecatrónica industrial
- Comunicaciones industriales
- PLCSIM Advanced
- Simulación de procesos en planta
- Puesta en marcha virtual

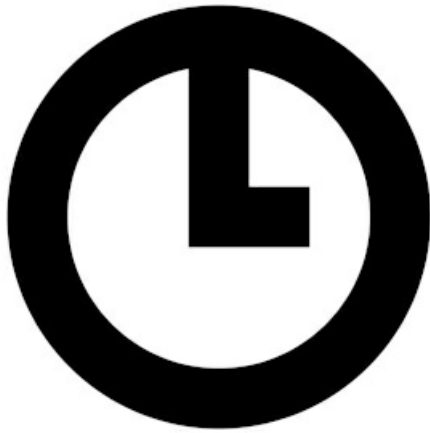
Requisitos previos

- Estar en posesión como mínimo de alguna de estas titulaciones o haber superado las siguientes pruebas
- ESO
- Prueba de acceso a Ciclos Formativos de Grado Medio
- Técnico (FP Grado Medio) o equivalente.
- Ciclo de grado Superior (FP Grado superior) o equivalente.
- Certificado de profesionalidad de Nivel 3

- Bachiller o equivalente

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus



Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

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/disenio-y-virtualizacion-de-maquinas-y-celulas-automatizadas>