

## Autómatas programables Siemens TIA Portal nivel 2

- **Duración:** 30 horas
- **Calendario:**  
2026-10-19 - 2026-10-30
- **Horario:**  
l, m, x, j, v | 15:00 - 18:00
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

### Dirigido a

---

### Objetivos

---

- El alumno será capaz de realizar e interpretar programas de nivel avanzado.
- El alumno será capaz de analizar el estado de las entradas y salidas en tiempo real.
- El alumno debe ser capaz de modificar en tiempo real el programa para su puesta a punto.

### Contenidos

---

- Introducción a la programación estructurada.
  - Módulos de programación.
  - Saltos en la programación.
- Funciones o instrucciones avanzadas
  - Comparaciones (operaciones lógicas)
  - Operaciones aritméticas
- Trabajo con E/S analógicas.
- Módulos de organización especiales.
- Trabajo con módulos de datos.
  - Creación DBs.
  - Trabajo con los datos de un DB.
- Red MPI

### Requisitos previos

---

### Todas las fechas de impartición de este curso

---

Calendario	Horario	Idioma	Coste	Lugar
2026-11-16 2026-12-03	l, m, x, j 18:00 - 20:30	Castellano	Subvencionado 100%	IMH (Elgoibar)

### Para más información o inscripciones

---



# Lanbide

EUSKAL ENPLEGU ZERBITZUA  
SERVICIO VASCO DE EMPLEO

## Lanbide/trabajadores

---

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

Image <https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/lanbide-1.jpg/@@images/58a90263-6de1-4c45-aa0e-2c47fec4f01.jpeg> not resolvable

Image [https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo\\_del\\_gobierno\\_vasco\\_sin\\_leyenda5.jpg/@@images/19a28301-1175-4497-85ad-b39c551ae040.jpeg](https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/logotipo_del_gobierno_vasco_sin_leyenda5.jpg/@@images/19a28301-1175-4497-85ad-b39c551ae040.jpeg) not resolvable

Image [https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta\\_pos-10mm.jpg/@@images/92c638e8-662d-4842-83c2-92ee1f4a15c4.jpeg](https://www.imh.eus/es/cursos/destacados-portada/expediente/es-eu-europar-batasunak-kofinantzatuta_pos-10mm.jpg/@@images/92c638e8-662d-4842-83c2-92ee1f4a15c4.jpeg) not resolvable

---

<https://www.imh.eus/es/cursos/automatizacion-montaje/automatas-programables-siemens-tia-portal-nivel-2>