

Autómatas programables SIEMENS TIA Portal Nivel 3 (Programación SCL)

- **Duración:** 20 horas
- **Calendario:**
2026-06-08 - 2026-06-18
- **Horario:**
l, m, x, j | 18:00 - 20:30
- **Idioma:** Castellano
- **Lugar:** IMH (Elgoibar)
- **Coste:** Subvencionado 100%

Dirigido a

Objetivos

- Aprender a realizar el programa de un autómata programable en lenguaje SCL (lenguaje de programación de alto nivel).

Contenidos

1. Introducción.
2. Ventana de programación SCL.
 - 2.1 Vista general
 - 2.2 Uso de marcadores.
3. Principios básicos
 - 3.1 Asignación de valores
 - 3.2 Expresiones.
4. Trabajar con áreas.
5. Instrucciones
 - 5.1 Operaciones lógicas con bits.
 - 5.2 Temporizadores.
 - 5.3 Contadores.
 - 5.4 Control de programa.
6. Ejercicio práctico.

Requisitos previos

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 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 not resolvable

<https://www.imh.eus/es/cursos/automatizacion-montaje/automatas-programables-siemens-tia-portal-nivel-3>