

Autómatas programables SIEMENS TIA Portal Nivel 3

- **Duración:** 20 horas
- **Calendario:**
2024-07-08 - 2024-07-18
- **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/trabajadores

Cursos financiados por Lanbide y el departamento de empleo del Gobierno Vasco, dirigidos prioritariamente a trabajadores ocupados de la CAV

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/lanbide.png/@@images/aae080a1-6a0d-4c81-a419-9fa43af776b0.png> not resolvable <https://www.lanbide.euskadi.eus/inicio-lanbide/>

Image <https://www.imh.eus/eu/ikastaroak/portadako-destakatuak/espedientea/images/jaurjaritza.png/@@images/8b0f5977-5fa0-434c-9327-9c91e2e8f045.png> not resolvable <https://www.euskadi.eus/gobierno-vasco/departamento-trabajo-empleo/>

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