

# CURSO EN PROGRAMACIÓN PLC SIEMENS CON TIA PORTAL

<b>TEMÁTICA</b>	Ingeniería Mecánica y Procesos de Fabricación
<b>HORAS/ECTS</b>	15 HORAS
<b>CALENDARIO</b>	12/09/2022 - 26/09/2022 Lun-Mie
<b>LUGAR</b>	Arrasate-Mondragón
<b>IDIOMA</b>	Español
<b>MODALIDAD</b>	Presencial

**Más información  
e inscripción**

## OBJETIVOS

- Conocer la plataforma TIA Portal V15 en sí.
- Conocer cómo funcionan los PLC, su memoria, etc.
- Conocer la programación lineal de PLCs Siemens S7 1500.

**Este curso se puede impartir in-company con los contenidos adaptados a tus necesidades.**

## DIRIGIDO A

Este curso está dirigido prioritariamente a "Personas Trabajadoras OCUPADAS"

## PROGRAMA

El curso completo consta de los siguientes puntos:

1. Memoria y direccionamiento de un PLC Siemens S7-1500 (2.5h)
2. Introducción a la programación en línea en Ladder (no estructurada ni metodología GRAFCET) (6.5h)
3. Generalidades de TIA Portal (3h)
4. Ejercicios varios en programación lineal (3h)

## PROFESORADO

Barrutia Sarasua, Haritz

## COLABORADORES

<https://www.mondragon.edu/cursos/es/curso/programacion-plc-siemens-con-tia-portal-1>



**Lanbide**  
Euskal Enplegu Zerbitzua  
Servicio Vasco de Empleo



**EUOPAR BATASUNA**  
Europako Gizarte Funtse  
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

**UNION EUROPEA**  
Fondo Social Europeo  
El FSE invierte en tu futuro

*Euskadi, auzolana, bien común*



**EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**