

# SALESIANOS ATOCHA

**FORMACIÓN  
PROFESIONAL**



**ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA**

## **MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO CON ROBÓTICA INDUSTRIAL**

Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico según el currículo del  
Decreto 90/2012, de 30 de agosto (BOCM 06.09.2012)

# MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO CON ROBÓTICA INDUSTRIAL

## Competencias profesionales

Mantener y reparar equipos y sistemas electrónicos, profesionales, industriales y de consumo, así como planificar y organizar los procesos de mantenimiento, aplicando los planes de prevención de riesgos laborales, medioambientales, criterios de calidad y la normativa vigente.

## Módulos de 1<sup>er</sup> Curso

- Circuitos electrónicos analógicos (7 h).
- Equipos microprogramables (7 h).
- Mantenimiento de equipos de electrónica industrial (5 h).
- Técnicas y procesos de montaje y mantenimiento de equipos electrónicos (6 h).
- Modulo profesional optativo: **Mantenimiento de Robótica industrial (2 h).**
- Itinerario personal para la empleabilidad I (3).

## Módulos de 2<sup>º</sup> Curso

- Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico (2 h).
- Mantenimiento de equipos de audio (4 h).
- Mantenimiento de equipo de comunicaciones (6 h).
- Mantenimiento de equipos de video (4 h).
- Mantenimiento de equipos de voz y datos (5 h).
- Inglés Profesional (GS) (2 h).
- Itinerario para la empleabilidad II (2 h).
- Digitalización aplicada a los sectores productivos (GS) (1 h).
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo (GS) (1 h).
- Modulo profesional optativo (3 h).
- Proyecto intermodular

\* 500 horas de formación en la empresa entre los dos cursos

## Acceso a otras titulaciones

Cursos de especialización y grados universitarios (consultar normativa).

Colegio SALESIANOS ATOCHA

Ronda de Atocha, 27

28012 | Madrid

Teléf.: 91 506 21 00

[info@salesianosatocha.es](mailto:info@salesianosatocha.es)

[www.salesianosatocha.es](http://www.salesianosatocha.es)



**salesianos**  
ATOCHA

