

Reserva tu plaza
a partir del **24 de mayo** en IES El Palmeral
966 904 720

<https://portal.edu.gva.es/ieselpalmeral/fabricacion-inteligente/>

En el plan de formación trabajaremos con robots colaborativos Universal Robots, Comunicaciones Industriales (OPC UA, Ethernet, etc), Autómatas Siemens, Schneider y Omron, Factory I/O, Visión Artificial Sensopart y Cognex, Programación en Python, TIA Portal, diseño de fabricación de piezas 3D CAD/CAM/CAE con Siemens NX, ensamblaje y manejo de impresoras 3D.



Maestros IO-Link para aplicaciones de campo en automatización industrial



Títulos que dan acceso a este curso de especialización:

- Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial.
- Técnico Superior en Mecatrónica Industrial.
- Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica.
- Técnico Superior en Programación de la Producción en Fabricación Mecánica.
- Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados.
- Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico.
- Si no tienes dicha titulación, pero hay disponibilidad de plazas y la administración competente lo contempla.

Se podría acceder cumpliendo algunos requisitos.

Curso Especialización FABRICACIÓN INTELIGENTE



Orihuela



Duración del curso: Desde Octubre a Abril.
De Lunes a Jueves horario vespertino

600 horas de las cuales 120 horas son de prácticas en empresa



Reserva tu plaza
a partir del **24 de mayo** en IES El Palmeral
966 904 720
<https://portal.edu.gva.es/ieselpalmeral/>



La competencia general de este curso de especialización consiste en desarrollar y gestionar proyectos de adaptación de procesos productivos, identificando los objetivos de producción, teniendo en cuenta los indicadores clave de rendimiento (KPIs), y aplicando tecnologías avanzadas de control de la producción y los requerimientos de calidad y seguridad.

Curso Especialización **FABRICACIÓN INTELIGENTE**

MODULOS PROFESIONALES DE ESTE CICLO:

- Procesos productivos inteligentes.
- Metrología e instrumentación inteligente.
- Entornos conectados a red e Internet de las cosas.
- Virtualización de máquinas y procesos productivos.
- Formación en centros de trabajo.



Visión artificial

