

ACCESO A ESTAS ENSEÑANZAS

ACCESO DIRECTO:

- Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria.
- Haber superado los **módulos obligatorios** de un programa de cualificación profesional inicial (PCPI).
- Título de Técnico o equivalente.
- Haber superado la prueba de **acceso** a la **universidad** para mayores de **25 años**.

ACCESO MEDIANTE PRUEBA O CURSO:

Para aquellos aspirantes que tengan 17 años y hayan superado el Curso de formación específico para el acceso a ciclos de grado medio o la Prueba de acceso correspondiente.

ACCESO MEDIANTE OFERTA MODULAR

Si el aspirante tiene los requisitos de acceso a Ciclos Formativos de Grado Medio pero quiere flexibilizar sus estudios de FP, y para los que NO cumpla dichos requisitos:

- Tener 18 años cumplidos en el año en que comienza el curso.

Este acceso realizar solo si hay vacantes en los módulos solicitados.

ESTUDIOS SUPERIORES

El Título de **Técnico en Mantenimiento Electromecánico**, da acceso a los siguientes estudios:

- Bachillerato: acceso directo.
- Ciclo Formativo de grado superior de la misma familia profesional: quienes tengan el título de Técnico, 18 años cumplidos y hayan superado el curso o la prueba de acceso a GS.

MATRICULACIÓN

En la Secretaría del centro:

Avenida Francisco Aguirre, 220
Talavera de la Reina - 45600

Tel **925 80 12 50** - Fax **925 80 12 70**

Correo-E: secretaria@iesjuanantoniocastro.es

Página Web: <http://www.iesjuanantoniocastro.es>

OTROS CICLOS FORMATIVOS

Además, se pueden cursar en este centro los siguientes ciclos formativos.

Grado Medio:

- Instalaciones de Telecomunicaciones.
- Instalaciones Eléctricas y Automáticas.
- Instalación y Mantenimiento Electromecánico de Maquinaria y Conducción de Líneas.
- Carrocería.
- Electromecánica de Vehículos Automóviles.
- Mecanizado.

Grado Superior:

- Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos
- Automatización y Robótica Industrial.
- Proyectos de Edificación.
- Automoción.
- Prevención de Riesgos Profesionales.



IES Juan Antonio Castro
Talavera de la Reina.

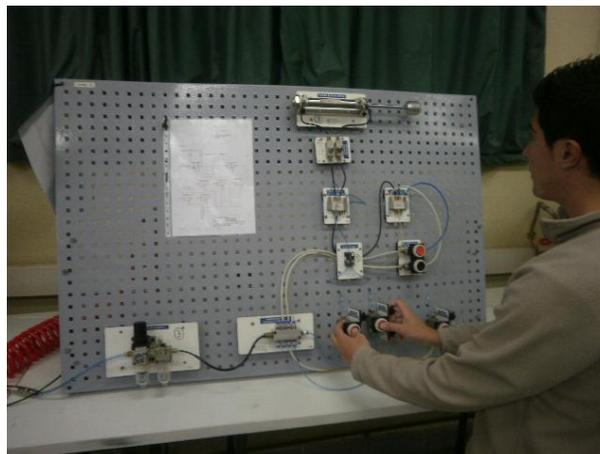


**Técnico Medio en: Instalación
y Mantenimiento
Electromecánico de
Maquinaria y Conducción de
Líneas.**





INSTALACION Y MANTENIMIENTO.



SALIDAS PROFESIONALES

Puestos de trabajo que puede desempeñar:

- Mecánico de mantenimiento.
- Montador industrial.
- Montador de equipos eléctricos.
- Montador de equipos electrónicos.
- Mantenedor de línea automatizada.
- Montador de bienes de equipo.
- Montador de automatismos neumáticos e hidráulicos.
- Instalador electricista industrial.
- Electricista de mantenimiento y reparación de equipos de control, medida y precisión.

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Este profesional será capaz de:

- Montar los sistemas mecánicos, hidráulicos, neumáticos, eléctricos y de regulación y control asociados a las instalaciones electromecánicas.
- Poner en marcha la instalación, realizando las pruebas de seguridad y de funcionamiento de las máquinas, automatismos y dispositivos de seguridad.
- Cumplimentar la documentación técnica y administrativa asociada a los procesos de montaje y de mantenimiento.
- Resolver de forma responsable las incidencias relativas a la actividad, identificando las causas que las provocan.
- Realizar la gestión básica para la creación y funcionamiento de una pequeña empresa.



PLAN DE FORMACIÓN

En el centro educativo a través de una formación técnico-práctica, cursando los siguientes módulos, con sus correspondientes horas semanales:

Primer curso.

- Técnicas de mantenimiento para el mecánico y montaje 10 h
- Electrotecnia 6 h
- Automatismos eléctricos, neumáticos e Hidráulicos 7 h
- Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa 3 h
- Relaciones en el entorno de trabajo 2 h
- Seguridad en el montaje y mantenimiento 2 h

Segundo curso (1º y 2º Trimestre).

- Montaje y mantenimiento mecánico. 10 h
- Montaje y mantenimiento eléctrico 8 h
- Conducción y Mantenimiento de líneas automatizadas de líneas automatizadas 6 h
- Calidad en el Entorno y proceso 3h
- Formación y Orientación Laboral 3 h

Segundo curso (3º Trimestre).

- Formación en centros de trabajo. 380 h

