

Matricularse en el Ciclo Formativo de Grado Medio de **INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS**

¿Sabías que la electricidad es imprescindible para la vida?

Dedicar tu futuro a este sector es una alternativa para asegurarte un puesto de trabajo con mucha demanda y reconocimiento profesional.



CON ESTE CICLO SERÁS CAPAZ DE:

Configurar y calcular instalaciones y equipos, montar los elementos componentes de redes de distribución de baja tensión y elementos auxiliares, montar los equipos y canalizaciones asociados a las instalaciones eléctricas y automatizadas e infraestructuras de telecomunicaciones en edificios, instalar y mantener máquinas eléctricas rotativas y estáticas, mantener y reparar instalaciones y equipos, establecer la logística asociada al montaje y mantenimiento, elaborar presupuestos, documentación técnica y documentación administrativa y verificar el funcionamiento de la instalación.



¿CUÁL ES EL PLAN DE ESTUDIOS?:

Tiene una duración de 2000 horas, y se divide en dos cursos académicos. Los módulos que estudiarás son los siguientes:



Primer curso: Automatismos industriales, Electrónica, Electrotecnia, Instalaciones Eléctricas Interiores y Formación y Orientación Laboral.

Segundo curso: Instalaciones de distribución, Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios, Instalaciones domóticas, Instalaciones solares fotovoltaicas, Máquinas eléctricas, Empresa e Iniciativa Emprendedora y Formación en Centros de trabajo.

¿QUÉ REQUISITOS HAS DE TENER PARA PODER MATRICULARTE?:

Para poder matricularte en este ciclo formativo solo has de tener alguno de estos requisitos:

- Tener el Título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria.(ESO)
- Tener el Título de Técnico o de Técnico Auxiliar.
- Tener el Título de Bachillerato.
- Tener otros estudios equivalentes a efectos académicos.
- Tener la prueba de acceso al ciclo formativo. (tener al menos 17 años). Quienes tengan superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 años están exentos de hacer la prueba de acceso.

¿QUÉ SALIDAS PROFESIONALES TIENE?:

Una vez terminado el ciclo podrás trabajar de:

- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora electricista.
- Electricista de construcción.
- Electricista industrial.
- Electricista de mantenimiento.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de sistemas domóticos.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de antenas.
- Instalador / instaladora de telecomunicaciones en edificios de viviendas.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de equipos e instalaciones telefónicas.
- Montador / montadora de instalaciones de energía solar fotovoltaica.



¿PODRÉ SEGUIR ESTUDIANDO?:

Si una vez terminado el ciclo formativo quieres seguir estudiando, este título te da la opción de:

- Hacer otro ciclo formativo de grado medio (de la misma Familia Profesional).
- Hacer un ciclo formativo de grado superior (de la misma Familia Profesional).
- Acceder a bachillerato en cualquiera de sus modalidades.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:

Ctra. de La Puerta, 49. 23380 Siles (Jaen)

Tlf: 953499911

Fax: 953499917

www.iesmarin.es

Email: 23700323.edu@juntadeandalucia.es