

Los grupos de clase son reducidos y dispondrás de atención personalizada.

Las clases son muy prácticas en todas las áreas. El aula está dotada con ordenadores y conexiones a red y acceso a Internet.

Material eléctrico y electrónico específico.

¿PRÁCTICAS EN EMPRESAS?

En 2º Curso, con una duración total de 260 horas, el alumno realizará prácticas en empresas desempeñando las competencias profesionales aprendidas bajo la supervisión de un tutor en la Empresa y el tutor del Centro.

¿BOLSA DE TRABAJO?

Una vez titulado, presenta tu currículum en el Centro y podrás encontrar empleo.

¿Y DESPUÉS?

Entorno profesional

PODRÁS OCUPAR PUESTOS DE:

- Operario de instalaciones eléctricas de baja tensión.

- Ayudante de montador de antenas receptoras/ televisión satélites, de sistemas microinformáticos y/o de equipos eléctricos y electrónicos.
- Ayudante de instalador y reparador de equipos telefónicos y telegráficos, de equipos y sistemas de comunicación y/o de instalaciones telefónicas.
- Peón de la industria de producción y distribución de energía eléctrica.
- Operador de ensamblado de equipos eléctricos y electrónicos.
- Probador/ajustador de placas y equipos eléctricos y electrónicos.

Continuación de estudios

ACCESO DIRECTO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO

Este título tendrá preferencia para la admisión a todos los títulos de grado medio de las familias profesionales de:

- Electricidad y Electrónica.
- Informática y Comunicaciones.
- Fabricación Mecánica.
- Instalación y Mantenimiento.
- Energía y Agua.
- Industrias Extractivas.
- Marítimo-Pesquera.
- Química.
- Transporte y Mantenimiento de Vehículos.
- Madera, Mueble y Corcho.
- Edificación y Obra Civil

EDUCACIÓN PARA PERSONAS ADULTAS



FORMACIÓN PROFESIONAL BÁSICA EN ELCTRICIDAD ELECTRÓNICA

IES MARÍA MOLINER
Calle de Ávila, 1, 40004 Segovia
921 42 70 11
www.iesmariamoliner.com



**Junta de
Castilla y León**
Consejería de Educación



Fondo Social Europeo



¿QUÉ ES...?

Se trata de actividades educativas dirigidas a jóvenes sin cualificación profesional. Tiene los siguientes objetivos:

- Favorecer una inserción laboral cualificada y satisfactoria en un ámbito profesional.
- Desarrollar y afianzar la madurez personal mediante hábitos de trabajo en equipo y la adaptación al contexto laboral.
- Comprender las características del sector productivo, así como los mecanismos de inserción laboral.
- Obtener las competencias básicas para la continuación de estudios en las diferentes enseñanzas

¿CUÁL ES SU DURACIÓN...?

2.000 horas, equivalentes a **dos cursos académicos a tiempo completo**.

¿A QUIÉN SE DIRIGE...?

- * Tener cumplidos 15 años y no superar los 17 años de edad en el momento del acceso ni durante el año natural en curso.
- * Haber cursado el 1^{er} ciclo de ESO (hasta 3^o ESO) o, excepcionalmente, 2^o ESO
- * Haber sido propuesto por el equipo docente y Dpto. de Orientación para la incorporación a un Ciclo de FP Básica a padres o tutores legales del alumno.

¿QUÉ MÓDULOS SE ESTUDIAN...?

1º Curso

- Instalaciones eléctricas y domóticas. **9 horas**
- Equipos eléctricos y electrónicos. 8 horas
- Ciencias Aplicadas I. 5 horas
- Comunicación y Sociedad I. 6 horas
- Tutoría. **2 horas**

2º Curso

- Instalaciones de telecomunicaciones. **8 horas**
- Instalación y mantenimiento de redes para transmisión de datos. **8 horas**
- Ciencias Aplicadas II. **6 horas**
- Comunicación y Sociedad II. **7 horas**
- Tutoría. **1 hora**
- Formación en centros de trabajo. **260 horas totales**

El número de horas son semanales

¿QUÉ APRENDERÁS...?



- Acopiar los materiales y herramientas para el montaje o mantenimiento en instalaciones eléctricas de baja tensión, domóticas y de telecomunicaciones en edificios.
- Montar canalizaciones y tubos en condiciones de calidad y seguridad
- Tender el cableado en instalaciones eléctricas de baja tensión y domóticas en edificios.
- Montar equipos y otros elementos auxiliares de las instalaciones electrotécnicas.
- Aplicar técnicas de mecanizado y unión para el mantenimiento y montaje de instalaciones.
- Realizar pruebas y verificaciones básicas de las instalaciones, utilizando los instrumentos adecuados y el procedimiento establecido.
- Realizar operaciones auxiliares de mantenimiento y reparación de equipos y elementos instalaciones garantizando su funcionamiento.
- Asumir y cumplir las medidas de prevención de riesgos y seguridad laboral