

¿CÓMO SON LAS CLASES?

Es un Ciclo Formativo de Grado Medio de la familia de Electricidad- Electrónica.

Las clases son eminentemente prácticas y adaptadas para un mejor y más fácil aprendizaje. Dispondrás de atención personalizada.

Las aulas y los talleres están dotadas de equipos electrónicos, entrenadores, aparatos de medida, ordenadores (con acceso a Internet), adaptados a los módulos que se estudian

¿PRÁCTICAS EN EMPRESAS...?

Una vez acabada la formación en el Centro realizarás prácticas en empresas desempeñando labores propias de la profesión bajo la supervisión de un tutor en la Empresa y el tutor del Centro.

¿BOLSA DE TRABAJO...?

Puedes presentar tu currículum al finalizar los estudios, en el Departamento de Electrónica y podrás encontrar empleo.

¿Y DESPUÉS...?

Entorno profesional

- Instalador de telecomunicaciones en edificios de viviendas.
- Instalador de antenas.
- Instalador de sistemas de seguridad.
- Técnico en instalación y mantenimiento de redes locales.
- Instalador de telefonía.
- Técnico en instalaciones de sonido e instalador de megafonía.
- Instalador-mantenedor de sistemas domóticos.
- Técnico instalador-mantenedor de equipos informáticos.
- Técnico en montaje y mantenimiento de sistemas de radiodifusión.

Continuación de estudios

OTRO CICLO FORMATIVO DE GRADO MEDIO

CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR

- Mediante prueba de acceso

CICLO FORMATIVO DE GRADO MEDIO



INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES

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...?

Es un Ciclo Formativo de Grado Medio con el que obtienes el título de **Técnico en Instalaciones de Telecomunicaciones.**

¿CUÁL ES SU DURACIÓN...?

2000 horas en **dos cursos académicos:**

- 1620 horas de formación en el Centro.
- 380 horas de formación en empresas.

¿CÓMO SE ACCEDE...?

Acceso directo:

Se accede con el título de Graduado en ESO, Técnico Auxiliar o habiendo superado 2º de BUP

Acceso mediante prueba:

Es necesario tener o cumplir 17 años en el año en que se realiza la prueba. La prueba se compone de dos partes:

- General
- Científico-técnica.*

* Esta parte puede ser convalidada con un año de experiencia laboral, relacionada con los estudios del ciclo.

¿QUÉ MÓDULOS SE ESTUDIAN...?

1º Curso

- Electrónica aplicada. **6 horas**
- Equipos microinformáticos. **5 horas**
- Infraestructuras de redes de datos y sistemas de telefonía. **7 horas.**
- Instalaciones eléctricas básicas. **4 horas**
- Instalaciones de radiocomunicaciones. **5 horas**
- Formación y orientación laboral. **3 horas**

2º Curso

- Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios. **6 horas.**
- Instalaciones domóticas **6 horas.**
- Instalaciones de megafonía y sonorización. **7 horas.**
- Circuitos cerrados de televisión y seguridad electrónica. **8 horas.**
- Empresa e iniciativa emprendedora. **3 horas.**
- Formación en centros de trabajo. **380 horas totales**

~~El número de horas son semanales~~

¿QUÉ APRENDERÁS...?



- Realizar instalaciones de telecomunicaciones en edificios de viviendas.
- Instalar antenas de Televisión.
- Instalar sistemas de seguridad.
- Montar e instalar sistemas domóticos.
- Instalar y mantener redes locales de ordenadores.
- Instalar y programar centralitas de telefonía, tanto analógicas como VoIP.
- Instalar y mantener equipos telefónicos y telemáticos.
- Instalar equipos de sonido y megafonía.
- Conocer los diferentes sistemas de distribución de canales TV Terrestre y de Satélite.
- Mantenimiento y reparación de equipos informáticos.
- Montaje y mantenimiento de sistemas de radiodifusión.
- Conocer tus derechos como trabajador y desenvolverte en el mercado laboral.
- Crear y gestionar tu propia empresa.