

Calendario de actuaciones

Solicitud de plaza

Formalización de matrícula

Más Información en la página web del instituto

<https://ies-herminioalmendros.centros.castillalamancha.es/>

I.E.S. HERMINIO ALMENDROS

C/ Blasco Ibáñez, 26
02640 ALMANSA
ALBACETE

Horario de secretaria de 9 a 14 horas

Telf. 967 318 034

Fax 967 318 036

Correo electrónico

02004951.ies@educastillalamancha.es



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro



Portal de
educación

<http://www.educa.jccm.es>



La Consejería

Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas

I.E.S. Herminio Almendros



Una de las titulaciones técnicas más demandada

En nuestra sociedad actual la tecnología va cobrando una importancia indiscutible y se va haciendo necesaria en los ámbitos de trabajo.

La titulación te capacita para desempeñar tu actividad como técnico de campo o como técnico de taller, y trabajando para cuenta de otro o bien administrando y gestionando una pequeña empresa o taller.

FORMACIÓN
PROFESIONAL





Programa Formativo

La duración del Ciclo Formativo es de 2.000 horas lo que equivale a dos cursos académicos

- **En el centro educativo**, formación teórica-práctica.
- **Periodo de formación empresa** durante 100h en primer curso y 400 en segundo curso el alumno recibirá formación en los centros de trabajo

Módulos Profesionales

1º CURSO

1. Electrotecnia	175
2. Electrónica	58
3. Automatismos industriales	244
4. Instalaciones eléctricas interiores	233
5. Inglés técnico para CFGM familia profesional de electricidad y electrónica	64
6. Itinerario para la empleabilidad I	80
7. Digitalización aplicada al sistema productivo (GM)	50
8. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	40
9. Proyecto intermodular de instalaciones eléctricas y automáticas	30

2º CURSO

7. Instalaciones de distribución	203
8. Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios	214
9. Instalaciones domóticas	186
10. Instalaciones solares fotovoltaicas	74
11. Máquinas eléctricas	188
12. Itinerario para la empleabilidad II	60
13. Programación, innovación tecnológica y cultura maker	80
15. Proyecto intermodular de instalaciones eléctricas y automáticas	55

Requisitos y condiciones de acceso

- ⊖ Graduado en ESO.
- ⊖ Técnico básico (Ciclo Formativo de Grado Básico) o de técnico.
- ⊖ Haber superado una oferta formativa de Grado C incluida en el ciclo formativo.
- ⊖ Prueba de acceso a Ciclos Formativos de grado medio (mínimo 17 años)
- ⊖ Curso de formación específico preparatorio para el acceso a ciclos de Grado Medio(mínimo 17 años) .
- ⊖ Otras titulaciones o estudios equivalentes, consultar <https://www.educa.jccm.es>

Aprenderás a

Realizar el montaje y el mantenimiento de instalaciones eléctricas en edificios.

Realizar el mantenimiento de máquinas eléctricas, estáticas o rotativas y la construcción de cuadros y equipos electrotécnicos.

Realizar el montaje y mantenimiento de antenas y equipos de telecomunicación..

Realizar instalaciones domóticas.

Realizar el montaje y el mantenimiento de instalaciones solares y fotovoltaicas.

Salidas profesionales

Instalador-mantenedor electricista.

Electricista de construcción.

Electricista industrial.

Electricista de mantenimiento.

Instalador-mantenedor de sistemas domóticos.

Instalador-mantenedor de antenas.

Instalador de telecomunicaciones en edificios de viviendas.

Instalador-mantenedor de equipos e instalaciones telefónicas.