

CICLO FORMATIVO GRADO SUPERIOR

Energías Renovables



2000h L-V
08:30-14:30

(500h de formación
en empresas)

VÍA DE ACCESO

- Bachiller
- Técnico Superior de FP o grado universitario
- Técnico de grado medio de FP o Técnico de Artes Plásticas y Diseño

O haber superado:

- Una prueba de acceso
- Una oferta formativa de Grado C incluida en el ciclo formativo
- Un curso de formación específico para el acceso a ciclos de grado superior.

CONVIÉRTETE EN:

Técnico de gestión de operación y mantenimiento en instalaciones eólicas.

Responsable de:

- Montaje de parques eólicos y aerogeneradores.
- Instalaciones solares fotovoltaicas.
- Explotación y mantenimiento de pequeñas centrales solares fotovoltaicas.

Especialista montador de aerogeneradores.

Especialista en mantenimiento de parques eólicos.

Promotor de instalaciones solares.

Proyectista de instalaciones solares fotovoltaicas.

Montador-operador de instalaciones solares fotovoltaicas.

Encargado de montaje/mantenimiento de subestaciones eléctricas de instalaciones eólicas y fotovoltaicas.

SALIDAS PROFESIONALES

Empresas dedicadas a la promoción, montaje, explotación y mantenimiento de instalaciones de energías eólicas y solares fotovoltaicas para la producción de energía eléctrica, así como en empresas relacionadas con la generación, transporte y distribución de energía eléctrica o que posean instalaciones de alta tensión.

MÁS INFORMACIÓN



Denominación: Técnico Superior en Energías Renovables

Nivel: Formación Profesional de Grado Superior.

Duración: 2000 horas.

Familia profesional: Energía y Agua.

Referente en la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación: P-5.5.4.

¿QUÉ VOY A APRENDER Y HACER?

- Gestionar la puesta en servicio, operación y el mantenimiento de parques eólicos.
- Operar en sistemas telemático de gestión de parques eólicos.
- Realizar la operación local y el mantenimiento en parques eólicos.
- Organizar el montaje de subestaciones eléctricas.
- Realizar tareas de operación local y mantenimiento de primer nivel en subestaciones eléctricas.



MÓDULOS PROFESIONALES

	horas semanales	
	primer curso	segundo curso
Sistemas eléctricos en centrales	5	
Telecontrol y automatismos	6	
Prevención de riesgos eléctricos	2	
Gestión del montaje de parques eólicos	4	
Inglés profesional para ciclos formativos de Grado Superior	2	
Digitalización aplicada al sector productivo	2	
Sostenibilidad aplicada al sistema productivo	1	
Itinerario personal para la empleabilidad I	3	
Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas	4	
Proyecto intermodular de energías renovables	1	1
Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas		7
Operación y mantenimiento de parques eólicos		7
Subestaciones eléctricas		5
Sistemas de energías renovables		3
Itinerario personal para la empleabilidad II		3
Optatividad		4