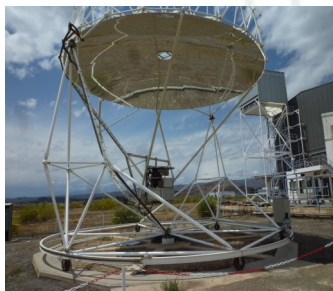


## PUEDES TRABAJAR COMO

- ✘ Técnico de gestión de operación y mantenimiento en instalaciones eólicas.
- ✘ Responsable de montaje de parques eólicos.
- ✘ Responsable de montaje de aerogeneradores.
- ✘ Especialista montador de aerogeneradores.
- ✘ Especialista en mantenimiento de parques eólicos.
- ✘ Promotor de instalaciones solares.
- ✘ Proyectista de instalaciones solares fotovoltaicas.
- ✘ Responsable de montaje de instalaciones solares fotovoltaicas.
- ✘ Responsable de mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas.
- ✘ Responsable de explotación y mantenimiento de pequeñas centrales solares fotovoltaicas.
- ✘ Montador-operador de instalaciones solares fotovoltaicas.
- ✘ Encargado de montaje de subestaciones eléctricas de instalaciones eólicas y fotovoltaicas.
- ✘ Encargado de mantenimiento de subestaciones eléctricas de instalaciones eólicas y fotovoltaicas.

Posibilidad de realización de las 12 semanas de prácticas en empresa (FCT) en países de la Unión Europea a través del programa ERASMUS+.



Enlace de acceso a la página del CFP Pico Frentes, donde encontrarás más información sobre el Centro Educativo.

DIRECCIÓN:

C/ GERVASIO MANRIQUE DE LARA, Nº2  
SORIA 42004

Tel.: 975 23 94 43; Fax: 975 22 21 78

Correo electrónico: [42007213@educa.jcyl.es](mailto:42007213@educa.jcyl.es)

Web: <http://cifppicofrentes.centros.educa.jcyl.es/sitio/>

**Por otra parte hay que considerar que al ser el único centro de Castilla y León donde se imparte este Ciclo, existe la posibilidad de obtener una plaza en la residencia pública de Estudiantes del CFP "La Merced" de Soria, además de haber un servicio de autobús para acceder al Ceder en Luvia.**



CASTILLA Y LEÓN



## CICLO FORMATIVO DE GRADO SUPERIOR EN ENERGÍAS RENOVABLES

En el **Centro Integrado de Formación Profesional Pico Frentes de Soria** en colaboración con el **Centro de desarrollo de Energías Renovables (CEDER)** que pertenece al **Ciemat**, se imparte desde el curso 2016-17, el Ciclo Formativo de grado Superior de "Energías Renovables" perteneciente a la Familia Profesional de **Energía y Agua**.

***El CFP Pico Frentes de Soria, es el único centro de Castilla y León donde se imparte este Ciclo Formativo.***



Aulas y talleres diversos de energía solar y energías diversas, (calderas de biomasa, etc...). Estas instalaciones están ubicadas como queda reflejado en las instalaciones del CEDER (Ciemat).



Aula de informática con los recursos de software necesarios para la simulación y diseño de instalaciones.



Aulas taller tanto en el Ceder como en el CIPF Pico Frentes de Soria para la simulación y diseño de instalaciones.



Orden EDU/1564/2011, de 1 de junio, por la que se establece el currículo del ciclo formativo de Grado Superior correspondiente al título de Técnico Superior en Energías Renovables.



### **MÓDULOS PROFESIONALES** **(ASIGNATURAS):**

- **Operación y mantenimiento de parques eólicos.**
- **Telecontrol y automatismos.**
- **Sistemas de energías renovables.**
- **Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas.**
- **Formación y orientación laboral.**
- **Sistemas eléctricos en centrales.**
- **Subestaciones eléctricas.**
- **Prevención de riesgos eléctricos.**
- **Empresa e iniciativa emprendedora.**
- **Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas.**
- **Gestión del montaje de parques eólicos.**
- **Formación en centros de trabajo (FCT) prácticas en empresa.**
- **Proyecto de energías renovables.**

Si estudias este ciclo aprenderás a gestionar el funcionamiento de parques eólicos y a realizar su mantenimiento. Además, sabrás llevar a cabo el montaje y la conservación de instalaciones solares fotovoltaicas, de acuerdo con los protocolos de seguridad y de prevención de riesgos. Asimismo, adquirirás conocimientos para organizar el montaje de subestaciones eléctricas elaborando planes y criterios de supervisión.



También te enseñarán a evaluar situaciones de riesgo laboral y medioambiental relacionadas con el montaje y el cuidado de aerogeneradores y parques eólicos, y a detallar medidas de prevención para los diferentes tipos de riesgos.

