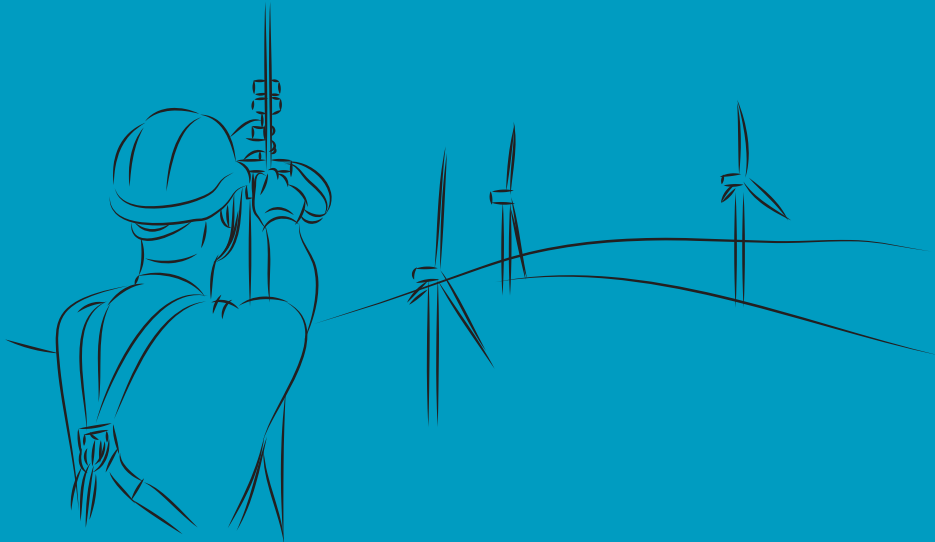


Formación
Profesional
Grado Superior

Energía
y agua

Técnico/a superior en energías renovables



Nafarroako
Gobernua  Gobierno
de Navarra



UNIÓN EUROPEA
EUROPAR BATASUNA

Fondo Social Europeo
Europako Gizarte Funtza

El FSE invierte en tu futuro
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

Técnico/a superior en energías renovables

Tu futura profesión

Cuando termines este ciclo formativo estarás cualificado/a para desarrollar las siguientes actividades profesionales:

Gestión del montaje y mantenimiento de parques eólicos

- Desarrollar proyectos de montaje de instalaciones de energía eólica.
- Gestionar la puesta en servicio y operación de instalaciones de energía eólica.
- Gestionar el mantenimiento de instalaciones de energía eólica.
- Prevenir riesgos profesionales y actuar en casos de emergencia en parques eólicos.
- Montar y mantener instalaciones de energía eólica.

Organización y proyectos de instalaciones solares fotovoltaicas

- Determinar la viabilidad de proyectos de instalaciones solares.
- Desarrollar proyectos de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Organizar y controlar el montaje de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Organizar y controlar el mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas.

Gestión del montaje, operación y mantenimiento de subestaciones eléctricas

- Gestionar y supervisar el montaje de subestaciones eléctricas.
- Gestionar y supervisar la operación y el mantenimiento de subestaciones eléctricas.
- Operar localmente y realizar el mantenimiento de primer nivel en subestaciones eléctricas.
- Prevenir riesgos en instalaciones eléctricas de alta tensión.

¿QUÉ DEBES TENER EN CUENTA?

Desarrollarás tu actividad profesional en empresas dedicadas a realizar la promoción, el montaje, la explotación y el mantenimiento de instalaciones de energías eólicas y solares fotovoltaicas para la producción de energía eléctrica y en empresas relacionadas con la generación, transporte y distribución de energía eléctrica, o que posean instalaciones de alta tensión, así como en empresas industriales que realicen trabajos de montaje y mantenimiento de subestaciones eléctricas



+ INFO

T 848 42 66 16 | 848 42 64 00

www.educacion.navarra.es

Energía y agua

Las ocupaciones y puestos de trabajo más relevantes son los siguientes:

- 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 y mantenimiento de subestaciones eléctricas.
- Operador-mantenedor de subestaciones eléctricas.

MÓDULOS DEL CICLO

- Sistemas eléctricos en centrales.
- Prevención de riesgos eléctricos.
- Sistemas de energías renovables.
- Configuración de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Gestión del montaje de parques eólicos I / II.
- Prevención de riesgos.
- Inglés intermedio.
- Telecontrol y automatismos I / II.
- Subestaciones eléctricas.
- Gestión del montaje de instalaciones solares fotovoltaicas.
- Operación y mantenimiento de parques eólicos.
- Formación y orientación laboral.
- Empresa e iniciativa emprendedora.
- Proyecto de energías renovables.
- Formación en centros de trabajo.