

Más información:  
[www.fp.larioja.org](http://www.fp.larioja.org)

# Formación profesional

*Prepárate  
para el empleo*



## Energía y agua

**IES Rey Don García**  
Nájera

▼ **Técnico Superior  
en Energías  
Renovables**



Duración del estudio:  
**2.000 horas**

### ¿Qué voy a aprender y hacer?

- Gestionar la puesta en servicio, operación y el mantenimiento de parques eólicos, partiendo de la interpretación de la información técnica contenida en proyectos y otros documentos técnicos.
- Operar en sistemas telemático de gestión de parques eólicos adaptando el funcionamiento del conjunto a las condiciones atmosféricas y a los requerimientos de la red.
- Realizar la operación local y el mantenimiento en parques eólicos, siguiendo los protocolos de seguridad y de prevención de riesgos reglamentarios.
- Evaluar situaciones de riesgo laboral y para el medio ambiente relacionadas con el montaje, la operación y el mantenimiento de aerogeneradores y parques eólicos, detallando medidas de prevención para los diferentes tipos de riesgos.
- Organizar el montaje de subestaciones eléctricas, elaborando planes y criterios de supervisión
- Realizar tareas de operación local y mantenimiento de primer nivel en subestaciones eléctricas, siguiendo los protocolos de seguridad y de prevención de riesgos reglamentarios.
- Realizar el montaje, la operación y el mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas partiendo de la interpretación de la información técnica contenida en proyectos y otros documentos técnicos.
- Organizar las labores de montaje de instalaciones solares fotovoltaicas, elaborando planes y criterios de supervisión.

### Al finalizar mis estudios, ¿en qué puedo trabajar?

- ▼ 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 y 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.
- ▼ Operador-mantenedor de subestaciones eléctricas de instalaciones eólicas y fotovoltaicas.

### ¿Cuáles son las salidas profesionales?

Este profesional ejerce su actividad 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.

### Más información:

<http://todofp.es/que-como-y-donde-estudiar.html>

<http://www.larioja.org/educacion/es/destacados-nivel-2/formacion-profesional>