

## ENERGÍA EÓLICA (40h)

### Objetivos

- Realizar la documentación técnica y administrativa para proyectar instalaciones eólicas, cumpliendo con la normativa vigente, así como de elaborar planes de seguridad y mantenimiento en dichas instalaciones, tramitando la documentación necesaria para acceder a subvenciones.
- Es recomendable realizar previamente el curso de Introducción a las energías renovables..

### Unidades Didácticas

1. **INTRODUCCIÓN A LA ENERGÍA EÓLICA**
  - 1.1. Introducción
  - 1.2. Elementos de una instalación de Eólica
  - 1.3. Situación de la energía Eólica
2. **PROYECTOS ENERGÍA EÓLICA**
  - 2.1. Introducción
  - 2.2. Estudio del viento
  - 2.3. Normativa y teoría aplicable para el cálculo
  - 2.4. Apartados del proyecto o memoria técnica
  - 2.5. Competencias del instalador/proyectista en instalaciones eólicas.
  - 2.6. Software de cálculo
3. **INSTALACIONES EÓLICAS DE BAJA POTENCIA**
  - 3.1. Introducción
  - 3.2. Minieólica aislada
  - 3.3. Proyecto minieólico aislado
  - 3.4. Minieólica para venta a la red eléctrica
  - 3.5. Proyecto minieólico para conexión a red
4. **INSTALACIONES EÓLICAS DE GRAN POTENCIA**
  - 4.1. Eólica terrestre conectada a red ("On-shore")
  - 4.2. Eólica marina conectada a red "Off-shore"

 Precio: 230€