

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Gestión del mantenimiento de instalaciones de energía eólica

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- CONOCER LOS REQUISITOS TÉCNICOS DE LOS SISTEMAS CONECTADOS A LA RED.
- APRENDER A REALIZAR LA GESTIÓN DEL PARQUE EÓLICO.
- DETERMINAR LAS OPERACIONES QUE SE REALIZAN EN EL PARQUE EÓLICO.
- CONOCER LAS NORMAS DE SEGURIDAD QUE SE APLICAN EN EL PARQUE EÓLICO.

Contenidos:

UD1. Constitución general de un parque eólico

1.1. Parque eólico: planos generales, mecánicos y eléctricos

1.2. Subestaciones de parque eólico

1.3. Máquinas de generación de electricidad. Aerogeneradores

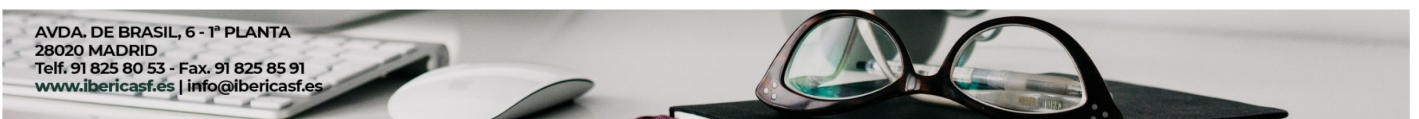
1.4. Componentes principales de aerogeneradores

1.5. Sistemas de control de aerogeneradores

1.6. Estados de operación de aerogeneradores

1.7. Descripción de un aerogenerador convencional

UD2. Gestión del mantenimiento en instalaciones de energía eólica



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



- 2.1. Estructura del mantenimiento
- 2.2. Técnicas de organización del mantenimiento
- 2.3. Implementación de un sistema informático de gestión
- 2.4. Análisis de la información de gestión
- 2.5. Caracterización y codificación de activos
- 2.6. Estructuración y estandarización de la información
- 2.7. Sistemas de reporte de la actividad
- 2.8. Sistemas de planificación
- 2.9. Homologación de proveedores
- 2.10. Gestión de garantías
- 2.11. Gestión de repuestos y stocks
- 2.12. Gestión de la documentación
- UD3. Gestión del mantenimiento preventivo y correctivo en aerogeneradores
 - 3.1. Mantenimiento preventivo
 - 3.2. Mantenimiento predictivo
 - 3.3. Mantenimiento correctivo

