

CURSO ONLINE

Introducción a la Energía Eólica

DOSSIER INFORMATIVO



EIXO

CAMPUS

1. DESCRIPCIÓN

El curso online '**Introducción a la Energía Eólica**' recorre los conceptos más básicos que rodean a la generación de energía eólica, comenzando por conocer a fondo su fuente: el viento.

Se transmite tanto el proceso de producción como la composición de la instalación, en concreto y con mayor detalle los aerogeneradores, sus grandes protagonistas.

Además, se descubrirán los parques del futuro y que tanta controversia acarrearán, los parques marinos u 'offshore'. Se descubrirá ese misterio para muchos de cómo se construyen esas modernas instalaciones y cómo son capaces de operar en el mar; además de repasar de qué manera se ha legislado al respecto. ¿Es sencilla la concesión de un "pedazo" de mar para generar energía? ¿Por qué en España todavía no hay ninguna instalación cuando en otros países europeos resulta tan rentable?

2. DESTINATARIOS

Este curso constituye una formación básica complementaria en materia de energía renovable para **estudiantes universitarios o de formación profesional** cuyo grado se relacione directa o indirectamente con energía y/o industria.

También resulta ideal para **profesionales en activo** que precisen ampliar sus conocimientos sobre las bases y conceptos básicos de la generación de energía eólica, como primer paso hacia una formación más completa, o simplemente tan sólo les interese tener unas nociones sobre el tema. Así como también es interesante para **desempleados** que apuesten por formarse en un sector de la energía renovable, en concreto, la obtenida por una fuente alrededor de la cual la industria energética asienta gran parte de su futuro.

También resulta adecuado para personas que se quieren introducir en el mundo de las renovables o sienten la necesidad de saber el "cómo" la energía del movimiento del aire puede llegar a cargar nuestros teléfonos móviles. Si sientes esa inquietud, **¡este curso también es para ti!**

3. PROGRAMACIÓN

El curso online '**Introducción a la Energía Eólica**' se trata de un curso muy básico, planificado para una duración de unas **10-15 horas**.

Dado que no se le adjudica fechas concretas para su inicio y finalización, el alumno puede distribuir su tiempo y dedicación siguiendo su propio criterio. De esta manera, las obligaciones personales y profesionales no interfieren en su aprendizaje.

4. PROFESORADO, MATERIAL DIDÁCTICO Y EVALUACIÓN

La responsable única de este curso es **Luján López Gutiérrez**, gerente de **EIXO SOSTENIBILIDAD, S.L.** Ingeniera de Minas (especialidad de Medio Ambiente y Minería) titulada por la Universidad de Vigo. Especialista en evaluación y gestión ambiental y responsable de varios proyectos de difusión y educación ambiental, entre los que se encuentra **EIXO CAMPUS**, plataforma de formación online dedicada a diversos campos relacionados con la sostenibilidad.

Se le facilitará al alumno el material y la documentación necesaria para asimilar los conocimientos teóricos que se imparten a lo largo de las sucesivas áreas temáticas. Además, éste contará con contacto directo con la responsable del curso para la solución de dudas, comentarios, intercambio de material complementario, comunicación de novedades relacionadas con el contenido del curso, etc.

La evaluación del alumno se realizará a través de una serie de **cuestionarios** de selección simple o múltiple y **ejercicios** sencillos, ejemplos de la aplicación práctica de los conocimientos teóricos adquiridos.

5. MATRÍCULA

La formalización de la matrícula se podrá realizar cumplimentando el formulario de matrícula, previa descarga a través del siguiente enlace:

<https://eixosostenibilidad.com/wp-content/uploads/2019/09/FORMULARIO-DE-MATR%C3%8DCULA-DEF.pdf>

El formulario de matrícula cumplimentado debe enviarse a la siguiente dirección de correo electrónico: info@eixosostenibilidad.com. Desde esta misma se obtendrán, una vez abonada la matrícula, las instrucciones para el acceso y la utilización del campus online.

El importe de la matrícula del curso online 'Introducción a la Energía Eólica' es de 30 euros.

