

## **EXPERTO EN EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL Y ENERGÍA EÓLICA**

### **PRESENTACION**

Debido al déficit ambiental existente en la actualidad, no es suficiente con aplicar medidas preventivas, siendo necesario también, corregir los grandes deterioros generados por las actuales actividades. Por este motivo, surge como instrumento técnico correctivo la Auditoría Ambiental, encaminada a la evaluación sistemática, documentada, periódica y objetiva de las distintas actividades en funcionamiento, para detectar su situación en relación con los requerimientos de calidad ambiental.

FormaSelect ha elaborado un programa formativo tratando de ubicar el procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental en el marco general de la Política Ambiental como instrumento técnico preventivo en el desarrollo de la Gestión Ambiental, exponiendo a su vez las características y las fases de desarrollo temporal del procedimiento administrativo de Evaluación de Impacto Ambiental.

La Energía Eólica es una de las energías renovables más implantadas en España, con un número de instalaciones en creciente expansión y, por lo tanto, con una mayor demanda de profesionales con conocimientos en el sector. Un gran porcentaje de los parques eólicos que se instalan deben comenzar por una Evaluación de Impacto Ambiental de la zona en la que se va a emplazar. Por esta razón, es importante que los profesionales dedicados a este sector tengan, como valor añadido en su formación, conocimientos sobre los estudios de Evaluación de Impacto Ambiental.

**Duración:** 230 horas

**Modalidad:** On-line

### **Esta dirigido a:**

Licenciados y Diplomados en Ciencias Biológicas, Ciencias Ambientales, Químicas, y dentro de las Ingenierías va dirigido a Ingenieros Técnicos y Superiores en Agrónomos, Industriales, Químicos, Forestales, Montes, Caminos, Minas aunque tienen posibilidad aquellas personas con la licenciatura de Derecho, así como la realización de Ciclo de grado Superior de FP II. También pueden acceder a este postgrado los estudiantes de último año de carrera.

### **OBJETIVOS**

#### **OBJETIVO GENERAL:**

Proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para adecuados para realizar estudios de Evaluación de Impacto Ambiental; y diseñar y gestionar proyectos de Energía Eólica.

#### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS :**

- Comprender y saber aplicar los fundamentos de la Evaluación de Impacto Ambiental, los conceptos generales que rigen esta materia, así como también las principales herramientas que pueden utilizarse para la consecución de los objetivos que se planteen.
- Conocer y aplicar todos los aspectos que un profesional debe conocer del sector eólico.
- Entender todos los aspectos que la biomasa tiene para generar energía.

- Conocer cómo se gestiona un proyecto de una instalación de Energías Renovables.

## TEMARIO

### Módulo 1: Energía Eólica

Evaluación energética de un emplazamiento. Aerogenerador: composición y función Evaluación de Impacto Ambiental. Líneas de evacuación eléctrica y subestación. Instalaciones eólicas conectadas a red. Instalaciones eólicas aisladas de red. Legislación. Fases en desarrollo y tramitación de un proyecto eólico. Inversión. Ingresos. Costes. Financiación. Construcción de un Parque Eólico. Mantenimiento y Explotación.

### Módulo 2: Evaluación de Impacto Ambiental

#### Prólogo

#### Módulo 1: Marco Conceptual, Legal e Institucional

Marco conceptual  
Marco legal  
Marco institucional

#### Módulo 2: Documento de Introducción del Estudio de Impacto Ambiental

Características generales  
Metodología para redactar el documento de introducción  
Ejemplificación de un documento de introducción

#### Módulo 3: Documento Técnico de Análisis del Proyecto

Introducción  
Metodología para realizar el análisis del proyecto

#### Módulo 4: Documento de Estudio del Medio Preoperacional del Entorno del Proyecto.

Introducción  
Caracterización del medio geofísico  
Caracterización del medio perceptual  
Caracterización del medio socioeconómico y cultural

#### Módulo 5: Documento de Identificación, Valoración y Evaluación de Impactos Ambientales

Introducción  
Identificación de acciones y factores  
Métodos generales de valoración y evaluación de impactos ambientales  
Métodos matriciales de valoración y evaluación de impactos ambientales

#### Módulo 6: Documento de Medidas Preventivas y Correctoras. Plan de Vigilancia y Control Ambiental. Documento de Síntesis.

Documento de medidas preventivas y correctoras  
Plan de vigilancia y control ambiental  
Documento de síntesis

#### Módulo 3: Gestión de Proyectos en Energías Renovables.

## **BOLSA DE TRABAJO** (sólo modalidad presencial)

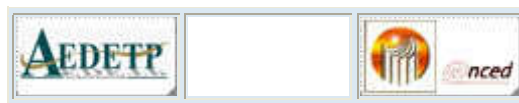
El objetivo de éste departamento es promover y gestionar la incorporación de sus alumnos al mercado laboral. En el momento de formalizar la matrícula, el alumno deberá entregar CV y fotografía reciente para ser gestionado en la Bolsa de Trabajo. A lo largo del curso, el alumno tendrá la oportunidad de renovar su CV y recibir asesoramiento sobre procesos de selección en los que esté participando o vaya a participar.

**FORMASELECT** como Escuela de Negocios, pero también como Consultora de Empresas, ofrece a sus alumnos la ventaja de gestionar el CV directamente entre el cliente y nosotros mismos, sin ningún otro tipo de intermediarios. El cliente cuenta con el valor añadido de saber que la base de datos que se le ofrece está perfectamente cualificada para el desarrollo de la labor requerida.

Una de las claves de este éxito radica en que tanto la impartición de las clases, como las tutorías o la participación en chats, está realizada por consultores de empresas de reconocido prestigio.

## **HOMOLOGACIONES Y RECONOCIMIENTOS**

La Escuela de Negocios **FORMASELECT** recibe las homologaciones de **AEDETP** (Asociación Española de Enseñanza Técnico Profesional), **ANCED** (Asociación Nacional de Centros de Enseñanza a Distancia). Estas tres organizaciones homologan y certifican centros de formación con el fin de garantizar unos criterios de calidad formales, para el correcto desarrollo de las acciones formativas propuestas por nuestro centro.



Todas las empresas que han colaborado y colaboran con **FORMASELECT**, quedan satisfechas con el servicio prestado y su confianza se traduce en posteriores acuerdos tanto a nivel de Consultoría como en Formación.

Por tercer año consecutivo, la agencia **TMP Worldwide Advertising & Communications**, nos ha destacado como una de las principales Escuelas de Negocio a nivel nacional

El apoyo de diferentes medios, junto con el respaldo de las mejores empresas e instituciones, es el argumento de éxito y calidad que sostiene nuestra empresa. Respaldan públicamente el servicio de **FORMASELECT**:



## **EMPRESAS COLABORADORAS**

Como garantía y aval de la formación impartida, podemos presumir de tener convenios de colaboración con más de 120 empresas, convenios que van desde el acuerdo para poner a los alumnos del centro en disposición para realizar prácticas en las empresas clientes, hasta acuerdos de consultoría y formación a todos los niveles.

FORMASELECT más destacadas: [VER LISTADO COMPLETO DE EMPRESAS COLABORADORAS](#)



Programa Formativo