

**Evaluación de Impacto Ambiental**  
A distancia | 600 h



**EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL****OBJETIVOS:**

Proporcionar una capacitación tanto teórica como práctica, en la elaboración de Estudios de Impacto Ambiental.

Ofrecer herramientas válidas para la caracterización de posibles impactos ambientales sobre el medio físico de cualquier actividad productiva u obra de infraestructura.

Explicar las distintas metodologías que pueden utilizarse para realizar Estudios de Impacto Ambiental.

Ofrecer una visión conjunta de la evolución de las políticas ambientales orientadas hacia la lucha contra la contaminación.

**PROGRAMA:****Bases conceptuales, legislación y metodologías:**

Presentación e introducción. La gestión ambiental. Sistemas de gestión ambiental, ecoauditorías, RIA y control integrado de la contaminación. Objetivos, funciones y contenido de las EIA. Actividades clasificadas. Las EIA y la ordenación del territorio y desarrollo sostenible. Ordenación ambiental. La evaluación estratégica de planes y programas.

**Marco legal e institucional:**

Marco legal e institucional. El derecho ambiental comunitario. La regulación directa, Mecanismos de mercado. Procedimientos de aprobación de la legislación ambiental comunitaria. Legislación española sobre las EIA.

**Estudio del proyecto:**

Estudio preliminar. Estudio simplificado y estudio ordinario. Estudio de las Mejores Técnicas Disponibles para reducir o eliminar la contaminación. Uso racional de los recursos. Contaminación atmosférica. Cálculo de emisiones. Contaminación del agua. Límites de vertido y objetivo de calidad. Generación de residuos.

**Análisis de riesgos industriales y examen de la prevención de riesgos laborales:**

Examen de prevención de riesgos laborales. Estudio de la prevención de grandes accidentes. Almacenamiento de combustibles. Plan de emergencia interior. Análisis de riesgos.

**Estudio del Medio Físico:**

El Inventario ambiental. Definición del entorno del proyecto. Medio físico. Medio abiótico y Medio biótico. Medio perceptual. Descripción de la situación del entorno. Valoración del

inventario. Estructura y funcionamiento de los ecosistemas naturales. Los ciclos geobioquímicos. Principales biocenosis. Análisis de los aspectos socioeconómicos y socioculturales en los EIA.

**Criterios y bases para la Evaluación de Impacto Ambiental:**

Caracterización y tipología de los impactos ambientales. Los factores ambientales. Factores locacionales. Paisaje. Estudio y determinación de los factores ambientales. Selección de los indicadores de impacto ambiental. Análisis de estrategias. estudio y Valoración de alternativas.

**Metodologías de elaboración de las EIA:**

Contenido y estructura de las EIA en cuanto a las exigencias metodológicas. Modelos. Técnicas para la evaluación. Métodos de identificación. Métodos basados en indicadores. Métodos cuantitativos. Métodos de interpretación.

**Sistemática y procedimiento técnico secuencial en las EIA:**

Trabajos preliminares. Descripción del proyecto o acción. Descripción del entorno. Descripción de las alternativas al proyecto propuesto. Identificación de áreas sensibles. Principales biotopos. Evaluación y medidas correctoras.

**Propuestas de medidas protectoras y correctoras. Los informes finales:**

Proposición de medidas protectoras y correctoras. Calidad del aire y del agua. Protección del suelo. Gestión adecuada de residuos. Prevención de riesgos naturales. Programa de vigilancia ambiental. Informes finales de la EIA.

**Casos prácticos:**

EIA del proyecto de construcción de una carretera. EIA de una infraestructura portuaria: ampliación puerto de Guetaria. EIA de una actuación urbanística. EIA de un vertedero controlado para R.S.U. EIA del plan de gestión ambiental de la cuenca hídrica Matanza-Riachuelo. Buenos Aires. EIA de un matadero. EIA de una planta de celulosa y papel. Evaluación de tres alternativas y emplazamientos. EIA de una central térmica y planta de cogeneración. EIA del proyecto turístico-deportivo-urbanístico "Los Arenales". El Tigre (Provincia de Buenos Aires). EIA de una línea eléctrica de alta tensión.

**Proyecto Fin de Master:**

Como requisito para la finalización del Master deberá efectuarse un estudio final que consistirá en la elaboración de una Evaluación de Impacto Ambiental. Para la realización de este estudio, deberán utilizarse las técnicas y procedimientos aprendidos durante el Master, pero con la normativa vigente del país al que pertenezca el estudiante. La evaluación del trabajo final se realizará en la sede del INIEC en España, no siendo necesario el desplazamiento del alumno para su presentación.

### REQUISITOS DE ADMISIÓN:

---

- Licenciados o personas con titulación superior en cualquier disciplina. Diplomados en un área relacionada.
- Profesionales con un mínimo de 2 años de experiencia en el sector y con titulación mínima de nivel diplomatura.
- Personas con amplia experiencia profesional en el sector, concretada en un mínimo de 3 años en puestos de responsabilidad.

### A QUIÉN VA DIRIGIDO:

---

- Ingenieros Técnicos y Superiores que buscan complementar su formación con titulación postgrado.
- Especialistas en áreas específicas del sector que enfrentan un nuevo rol como responsables de gestión.
- Profesionales veteranos que desean refrendar con fundamentos conceptuales su experiencia.

### PRECIO:

---

Si es trabajador asalariado de una empresa con centro de trabajo en España, consúltenos la posibilidad de **subvención 100% del curso**.

Si desea el curso de forma privada, como particular, el precio es de **2900 €**.

### DURACIÓN:

---

600 horas en un periodo de 9 meses.

### BECAS:

---

Consulte nuestras becas del 25-50%.

### DIPLOMA ACREDITATIVO:

---

Al finalizar el curso, el alumno obtendrá una titulación otorgada por INIECO.

### INSCRIPCIÓN Y FORMAS DE PAGO:

---

Para matricularse deberá rellenar el formulario de matriculación que encuentra pinchando [aquí](#).

El pago del curso podrá realizarse de las siguientes formas:

- Transferencia Bancaria o Ingreso en cuenta.-
- Cargo en cuenta.-
- Tarjeta de crédito.-

*\*Todos los envíos que se realicen fuera de la Península, tienen un gasto adicional.*



Estamos a su disposición para cualquier duda o consulta:



**Madrid:** C/ Magallanes, 1 - 28015

**Málaga:** C/ Alonso de Palencia, 15  
29007 - Málaga



**Tlf:** 902 500 378

**Fax:** 902 510 044



**E-mail:** [informacion@verticetraining.com](mailto:informacion@verticetraining.com)

Perteneciente a:

