



# Estudio del medio físico. Criterios y bases de la evaluación de impacto ambiental

Sku: 3712-14\_V2

Horas: 50

## OBJETIVOS

- Saber en qué consiste un inventario ambiental y los factores que hay que tener en cuenta para realizarlo.
- Analizar los componentes del medio inerte y del medio biótico
- Aprender a analizar el modelo socio-económico que se nos presente
- Acercamiento al termino EIA, sus características y etapas que la forman.
- Conocer que acciones debemos realizar para llevar a cabo una EIA.
- Ser conscientes de la gran importancia que tiene la opinión pública en el desarrollo e implantación de un proyecto.

## CONTENIDOS

**UD1. Medio físico. Inventario ambiental** 1. Introducción 2. Inventario ambiental 2.1. Desarrollo del inventario ambiental 2.2. Calidad y fragilidad del inventario ambiental 3. Medio Inerte 3.1. Clima 3.2. Calidad atmosférica 3.3. Ruido 3.4. Geología 3.5. Geomorfología 3.6. Hidrología Superficial e Hidrogeología 3.7. Suelos 3.8. Relieve 4. Medio Biótico 4.1. Vegetación 4.2. Fauna 5. Paisaje 6. Medio Socio-Económico **UD2. Funcionamiento de los ecosistemas** 1. Ecosistema 2. Valores del ecosistema 3. La biosfera y los ecosistemas 3.1. Red o cadena trófica 3.2. Niveles tróficos 3.3. Interacciones del ecosistema 4. Conectividad, fragmentación de hábitats y restauración de ecosistemas **UD3. Criterios y bases para EIA** 1. Introducción 2. La Evaluación de Impacto Ambiental 2.1. Características de la EIA 2.2. Ventajas de la EIA 2.3. Etapas 3. Acciones que requieren de una evaluación de impacto ambiental 3.1. Aspectos sociales y económicos de la EIA