

## **EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**

**CÓDIGO:** 0027

**PROFESOR/A RESPONSABLE:** Alcázar Motero, Jorge

### **OTRO PROFESORADO**

**DEPARTAMENTO:** Medi Ambient i Ciències del Sòl

**CRÉDITOS:** 1.8 T + 1.2 P                      **CUATRIMESTRE:** 1

**OFERTADA COMO LIBRE ELECCIÓN:** NO

**CO-REQUISITOS**

**ES CO-REQUISITO DE**

### **TITULACIONES DONDE SE IMPARTEN LA ASIGNATURA:**

**Ing. Técnica en Explotaciones Agropecuarias – TR**

**Ing. Técnica en Explotaciones Forestales – TR**

**Ing. Técnica en Hortofruticultura y Jardinería – TR**

**Ing. Técnica en Industrias Agrarias y Alimentarias – TR**

**Ing. Técnica en Industrias Forestales – TR**

**Ing. Técnica en Mecanización y Construcciones Rurales – TR**

### **OBJETIVOS**

La asignatura pretende dar al alumno un nivel de conocimiento teórico sobre los estudios de impacto ambiental:

- La integración de los estudios de impacto ambiental en el proceso de toma de decisiones. La planificación como vehículo integrador y predictor ambiental.
- Análisis del funcionamiento del sistema natural y su respuesta frente actuaciones antrópicas.

### **METODOLOGÍA**

### **PROGRAMA/TEMARIO**

- MARCO CONCEPTUAL:

1. El medio ambiente y la gestión ambiental.
2. Impacto ambiental: concepto, causas, tipos de EIA.

- MARCO LEGAL:

1. Estudio del medio físico.
2. Métodos de predicción de impactos.
3. Caracterización de los impactos.
4. Métodos de valoración de impactos.
5. Generación y evaluación de alternativas.
6. Prevención de impactos. Medidas correctivas y planes de vigilancia y control.

### **PALABRAS CLAVE**

## **SISTEMA DE EVALUACIÓN**

Examen teórico.

### **BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

MOPT – 1989 – Guías metodológicas para la elaboración de estudios de impacto ambiental – Centro de publicaciones. Secretaria General Técnica MOPT.

CEOTMA – 1991- Guía para la elaboración de estudios del medio físico: contenido y metodología – MOPT

WATHERN, P. – 1988- Environmental Impact Assesment – Routleedge London

CATEDRA DE PLANIFICACION ETSIM – 1991 – La practica de las estimaciones de impactos ambientales – Fundación Conde del Valle Salazar. ETSIM (UPM)

GOMEZ OREA, D. – 1992 – Evaluación del impacto ambiental – Editorial Agrícola Española. SA.

CONESA, V. – 1993- Guía metodológica para la evaluación del impacto ambiental – Mundi-Prensa

IBGE – 1991 – evaluación y corrección de impactos ambientales – IBGE Madrid

GÓMEZ OREA, D. – 1994 – Ordenación del territorio. Una aproximación desde el medio físico – Editorial Agrícola Española SA.

CONESA FERNÁNDEZ- VICTORIA,V. -1993- Guía metodológica para la evaluación del impacto ambiental- Mundi-Prensa. Madrid.

ESTEBAN BOLEA, M.T. – 1989- Evaluación del impacto ambiental – Fundación MAPFRE. Madrid.

### **BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA**