



GUÍA DOCENTE 2023-2024
Evaluación del Impacto Ambiental

1. Denominación de la asignatura:

EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL

Titulación

Grado en Ingeniería Civil

Código

7410

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

Módulo: Común a la Rama Civil. Materia: Impacto Ambiental

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

Ingeniería Civil

4.a Profesor/a que imparte la docencia (Si fuese impartida por más de uno/a incluir todos/as) :

Víctor Revilla Cuesta

4.b Coordinador/a de la asignatura

Víctor Revilla Cuesta

5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

4º curso 2º semestre

6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Obligatoria



7. Número de créditos ECTS de la asignatura:

3

8. Competencias que debe adquirir el/la estudiante al cursar la asignatura

Competencias Básicas (CB): CB1, CB2, CB3*, CB4, CB5
Competencias Generales de la Titulación (CGT):
Competencias Específicas de la Titulación: C11
Competencias Instrumentales: I01, I02, I03, I05, I06, I07, I08
Competencias Personales: P01*, P02*, P04*, P05*, P06, P07*
Competencias Sistemáticas: S01, S02, S03, S04, S05, S06*, S07*, S08*
Competencias Transversales: T01, T02
Competencias Académicas Generales: A01, A02*, A03*, A04*, A05, A06
* Competencia/Contenido de sostenibilización curricular

9. Programa de la asignatura

9.1- Objetivos docentes
- Saber aplicar metodologías de estudios y evaluaciones de impacto ambiental. - Comprender las metodologías de ingeniería de la contaminación de agua, suelos, atmosférica y acústica. - Tener capacidad de análisis y crítica de documentos de evaluación ambiental.
9.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)
NORMATIVA ESTUDIO DEL MEDIO E INVENTARIO AMBIENTAL IDENTIFICACIÓN DE ACCIONES E IMPACTOS APLICACIÓN A CASOS PRÁCTICOS Obras marítimas. Infraestructuras de transporte. Obras hidráulicas..
9.3- Bibliografía
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA Davis, Mackencie L., David A Cornwell, (2012) Introduction to Environmental Engineering, 5th ed., McGraw-Hill, Garmendia Salvador, Alfonso, Adela Salvador Alcaide, Cristina Crespo Sánchez, Luis Garmendia Salvador, (2005) Evaluación de Impacto Ambiental, Pearson, 84-205-4398-5, Morris, Peter, Riki Therivel, (2009) Methods of Environmental Impact Assessment, 3rd ed., Routledge,



9.4- Acceso a la Bibliografía Recomendada desde Leganto

https://leganto.ubu.es/leganto/public/34BUC_UBU/lists?courseCode=7410&auth=SAML

10. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el/la estudiante:

Metodología	Competencia relacionada	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Clases teóricas	C11 CB1, CB2, CB3, CB4, CB5 I01-I03, I05-I08 P01, P02, P04-P07 S01-S.8 T01, T02 A01-A06	13	9	22
Clases prácticas (pequeño grupo)	C11 CB1, CB2, CB3, CB4, CB5 I01-I03, I05-I08 P01, P02, P04-P07 S01-S08 T01,T02 A01-A06	13	9	22
Realización de prácticas	C11 CB1, CB2, CB3, CB4, CB5 I03, I05, I06 P05, P07 S03, S06, S07, S08 T02 A03, A05, A06	0	6	6
Realización de trabajos	C11 CB1, CB2, CB3, CB4, CB5 I01 P01, P02, P04 S04, S08	0	12	12



	T02 A04			
Pruebas de Evaluación	C11 CB1, CB2, CB3, CB4, CB5 I02, I07, I08 P02, P06 S01, S02, S05, S08 T01 A01, A02	1	12	13
Total		27	48	75

11. Sistemas de evaluación:

Para aprobar hay que obtener al menos un 50% de la nota máxima en la calificación final y un 45% de la nota máxima en cada procedimiento. Los procedimientos en la segunda convocatoria son idénticos a los de la primera. Todos los procedimientos de la primera convocatoria son recuperables.

(*) En el caso de los alumnos que participen en el programa universitario Cantera, la calificación se determinará en función del desempeño de las tareas que le sean asignadas en el marco del programa.

(**) El sistema de evaluación para estudiantes de intercambio deberá considerar el supuesto de que los calendarios académicos de las universidades de origen y de destino sean coincidentes.

Procedimiento	Peso primera convocatoria	Peso segunda convocatoria
Examen final de teoría	30 %	30 %
Examen final de problemas	30 %	30 %
Evaluación continua	20 %	20 %
Evaluación continua de entrega periódica de trabajos	20 %	20 %
Total	100 %	100 %



Evaluación excepcional:

Examen de teoría (30%), examen de problemas (30%), trabajo (40%). Para aprobar hay que obtener al menos un 50% de la nota máxima en la calificación final y un 45% de la nota máxima en cada procedimiento.

(*) El sistema de evaluación para estudiantes de intercambio podrá modificarse en el supuesto de que los calendarios académicos de las universidades de origen y de destino no sean coincidentes.

(**) El sistema de evaluación para estudiantes de intercambio podrá modificarse en el supuesto que los calendarios académicos de las universidades de origen y de destino no sean coincidentes.

12. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

Pizarra y Proyector

Páginas Webs relacionadas

Bibliografía disponible en la Biblioteca

Aplicaciones interactivas en la Plataforma UBUvirtual

Tutorías individualizadas o en grupo a demanda de los/as estudiantes

13. Calendarios y horarios:

El calendario aprobado por la Junta de Escuela de la Escuela Politécnica Superior y los horarios publicados en los tablones oficiales de la E.P.S. para el curso vigente

14. Idioma en que se imparte:

Castellano