

**FITXA IDENTIFICATIVA****DADES DE L'ASSIGNATURA****Codi:** 43270**Nom:** Avaluació de l'impacte ambiental**Cicle:** Màster Universitari Oficial**Crèdits ECTS:** 3**Curs acadèmic:** 2026-27**TITULACIONS**

Titulació	Centre	Curs	Període
-----------	--------	------	---------

MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
-----------	---------	----------

COORDINACIÓ

SACRISTAN MORAGA DANIEL

CARBO VALVERDE ESTER

RESUM

La información está en un formato que no se puede convertir

CONEIXEMENTS PREVIS**RELACIÓ AMB ALTRES ASSIGNATURES DE LA MATEIXA TITULACIÓ**

No s'ha especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

ALTRES TIPUS DE REQUISITS

Cap.

COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENTATGE**2148 -**

Estimular l'interés per l'aplicació social i econòmica de la ciència.

Estimular la capacitat per al raonament crític i per a l'argumentació des de criteris racionals.



Ser capaços d'accedir a la informació necessària (bases de dades, articles científics, etc.) i tenir prou criteri per a la seua interpretació i utilització.

Ser capaços de realitzar una presa ràpida i eficaç de decisions en la seua tasca professional o investigadora.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Avaluació d'Impacte Ambiental, Ordenació del Territori i Avaluació Ambiental Estratègica (BLOC I: INTRODUCCIÓ).

Concepte i Caracterització d'Impacte Ambiental. Concepte de planificació. Planificació i EIA. EAE. Incertesa i Subjectivitat.

2. Legislació sobre Avaluació d'Impacte Ambiental i sobre Avaluació Ambiental Estratègica (BLOC I: INTRODUCCIÓ).

Legislació sobre EIA i EAE en la Unió Europea, a Espanya i a la Comunitat Valenciana. Procediments administratius. La participació pública.

3. Continguts dun Estudi d'Impacte Ambiental i dun Estudi Ambiental Estratègic (BLOC II: CONTINGUTS DUN ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL).

Descripció del Projecte i les seues accions. Anàlisi d'alternatives. Inventari Ambiental i Descripció de les interaccions ambientals clau. Identificació i Valoració d'Impactes. Establiment de mesures protectores i correctores. Programa de vigilància ambiental.

4. Inventari Ambiental i Cartografia. Indicadors d'Impacte (BLOC II: CONTINGUTS DUN ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL).

Selecció de variables ambientals: procediments. Fonts d'informació. Definició i delimitació d'unitats ambientals: mètodes i tècniques. Selecció e integració dun conjunt mínim d'indicadors d'impacte.

5. Mètodes i Tècniques d'Identificació i Valoració d'Impactes. Anàlisi i Avaluació d'Incertesa (BLOC III: MÈTODES I TÈCNIQUES D'AVALUACIÓ D'IMPACTES).

Mètodes basats en unitats convencionals. Mètodes basats en unitats físiques. Anàlisi de la incertesa: estudis comparats, anàlisi descenaris i anàlisi de sensibilitat.



6. Models capacitat-impacte. Mètodes i tècniques multicriterio (BLOC IV: GENERACIÓ I SELECCIÓ D'ALTERNATIVES).

Models basats en mapes temàtics. Models basats en unitats integrades. Mètodes de capacitat. Avaluació d'alternatives: etapes. Procediments d'avaluació i selecció d'alternatives.

7. Programa de Vigilància Ambiental (BLOC V: VIGILÀNCIA AMBIENTAL EN AVALUACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL).

Definició de mesures correctores i protectores. Vigilància d'impactes i mesures correctores i protectores. Indicadors de seguiment.

VOLUM DE TREBALL (HORES)

ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Total hores	0,00

ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	0,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	5,00
Estudi i treball autònom	0,00
Preparació de classes	25,00
Preparació d'activitats d'avaluació	10,00
Resolució de casos pràctics	5,00
Total hores	45,00

METODOLOGIA DOCENT

AVALUACIÓ

BIBLIOGRAFIA

- CANTER, L.W. (1998). Manual de Evaluación de Impacto Ambiental. Técnicas para la Elaboración de Estudios de Impacto. Mc Graw-Hill. Madrid.
- CONESA FERNÁNDEZ-VITORA, V. (2010). Guía Metodológica para la Evaluación de Impacto



Ambiental. 4ª Edición. Ed. Mundi-Prensa. Madrid.

- GARMENDIA, A., SALVADOR, A., CRESPO, C. Y GARMENDIA, L. (2007). Evaluación de Impacto Ambiental. Ed. Pearson-Prentice Hall. Madrid.
- GOMEZ OREA, D. (2003). Evaluación del Impacto Ambiental. Segunda Edición. Editorial Agrícola Española, SA-Ed. Mundi-Prensa. Madrid.
- GOMEZ OREA, D. (2007). Evaluación Ambiental Estratégica. Ed. Mundi-Prensa. Madrid.
- OÑATE, J.J., PEREIRA, D., SUAREZ, F., RODRÍGUEZ, J.J. Y CHACON, J. (2002). Evaluación Ambiental Estratégica: la evaluación ambiental de Políticas, Planes y Programas. Ed. Mundi-Prensa. Madrid.
- MOPU (1985). Curso sobre Evaluaciones de Impacto Ambiental. Dirección General del Medio Ambiente. Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo. Madrid.
- RECATALÁ, L. (1995). Propuesta metodológica para Planificación de los usos del territorio y Evaluación de Impacto Ambiental en el ámbito Mediterráneo Valenciano. Tesis Doctoral. Universitat de València. Servei de Publicacions de la Universitat de València.
- WESTMAN, W.E. (1985). Ecology, Impact Assessment and Environmental Planning. John Wiley & Sons. New York.
- Artículos publicados en revistas científicas especializadas: Environmental Impact Assessment Review, Journal of Environmental Mngement, Environmental Management, Soil Use and Management, etc.