

assignatura: **GEOGRAFIA DEL MAR I DEL LITORAL**

codi: 21684

professor/a: Francesc Romagosa (despatx B9-040 / ☎ 935811751 / ✉ Francesc.Romagosa@uab.es)

cicle: Segon

quadrimestre: Primer

crèdits: 5

tipus: Optativa

horari de classe: Gr 1 Dt-Dj 15.00-16.30 h.

atenció alumnes: per determinar

dates d'examen: 04.02.04 / 15.00 h. (1ª conv.) - 05.07.04 / 15.00 h. (2ª conv.)

CONTINGUTS

L'assignatura es divideix en dues parts: en una primera part s'analitza l'espai litoral (en un sentit geogràfic ampli) des del punt de vista físic (dinàmica, morfologia i ecosistemes del litoral). La segona part tracta de les relacions entre la societat i l'espai litoral (usos, impactes, gestió i planificació). Es treballa en alguns estudis de casos concrets, sobretot de l'àmbit mediterrani i català.

OBJECTIUS

L'objectiu del curs és donar els coneixements de base per què l'alumne compregui la complexitat territorial, ambiental i social del sistema litoral i aprengui a analitzar la problemàtica de l'espai litoral de forma integrada.

TEMARI

1ª part: El medi litoral

- Introducció: el sistema litoral
- La formació del litoral i la dinàmica litoral
- La morfologia del litoral i els ecosistemes litorals

2ª part: Litoral i societat

- Activitats humanes i impactes al litoral
- L'administració i la legislació al litoral
- Litoral i sostenibilitat: la gestió integrada del litoral

AVALUACIÓ

- Un **treball de curs**, realitzat en grup i amb presentació a classe (40% de la nota).
- Un **examen final** (60% de la nota).

BIBLIOGRAFIA

- BARRAGÁN, J.M. (1997). *Medio ambiente y desarrollo en las áreas litorales*. Vilassar de Mar: Oikos-Tau
- BRETON, F. (1996). "El litoral: bases per al planejament i la gestió integrada d'un espai dinàmic i vulnerable". *El sistema litoral. Un equilibri sostenible?* Quaderns d'Ecologia Aplicada, 13: 45-100
- MARGALEF, R. (1994). *Litorals i oceans*. Enciclopèdia Biosfera, vol. 10. Barcelona: Enciclopèdia Catalana
- MARTONNE, E. DE (1968). *Tratado de Geografía Física*. Vol. II: "El relieve del suelo". Barcelona: Juventud
- PASKOFF, R. (1994). *Les littoraux. Impact des aménagements sur leur évolution*. Paris: Masson

- ROS, J. (2001). *Vora el mar broix. Problemàtica ambiental del litoral mediterrani*. Barcelona: Empúries
- ROS, J.; SERRA, J. (1996). "Ecosistemes i dinàmica litoral". *El sistema litoral. Un equilibri sostenible?* Quaderns d'Ecologia Aplicada, 13: 5-43
- SALVÀ TOMÀS, P. (1992). "La Mar Catalana". A: CARRERAS, C. (dir.). *Geografia General dels Països Catalans*. Barcelona: Enciclopèdia Catalana. Vol. 1: El clima i el relleu: 111-160
- SANJAUME, E. (1992). "Les costes". A: CARRERAS, C. (dir.). *Geografia General dels Països Catalans*. Barcelona: Enciclopèdia Catalana. Vol. 1: El clima i el relleu: 161-211
- STRAHLER, A.N.; STRAHLER, A.H. (1989). *Geografía física*. Barcelona: Omega
- SUÁREZ DE VIVERO, J.L. (2001) *Los océanos. Medio ambiente, recursos y políticas marinas*. Barcelona: Ed. del Serbal