

Assignatura:	TÈCNIQUES D'ANÀLISI DEL TERRITORI
Codi:	23291
Professor:	Núria Valdovinos
Cicle:	1r
Semestre:	2n
Nº. Crèdits:	5
Tipus:	OP
Horari de classe:	MJ, 13-14'30 h
Horari i lloc d'atenció als alumnes:	MJ, 11'30-13 h, despatx B9/074 (Geografia)
Telèfon:	(93) 581.29.67

Descripció/Objectius:

Tècniques d'Anàlisi del Territori és una assignatura de caràcter pràctic i experimental. L'objectiu principal de l'assignatura és oferir els coneixements bàsics sobre metodologies i eines pròpies de l'anàlisi espacial i la interpretació territorial.

Es treballarà i analitzarà informació referent a fons documentals com mapes i fotografia aèria per ser les fonts més adients en el reconeixement territorial i en la interpretació de les relacions espacials. Hi ha també programada una sortida de camp per tal d'aprendre a analitzar el territori *in situ* i, alhora, interpretar la informació que ens proporcionen les fonts documentals de caràcter territorial.

Temari

1. Les tècniques i metodologies d'interpretació territorial: una visió preliminar
2. La fotografia aèria: metodologia, aplicacions i la seva interpretació
3. La imatge satèl·lit: aspectes metodològics més rellevats i suport informatiu
4. El treball de camp: visualització i interpretació directa de l'espai geogràfic
5. La representació de la superfície terrestre. De l'escala planetària a l'àmbit vivencial
6. Anàlisi i interpretació de la informació del mapa

Bibliografia bàsica:

- Carrera, C. *et al.* (1988), *Trabajos prácticos de Geografía Humana*, Editorial Síntesis
- Dickinson, G.C. (1973), *Statistical mapping and the representation of statistics*, Bristol, Edward Arnold.
- International Cartographic Association (1984), *Basic Cartography of students and technicians*, voll. Ower Wallop, Hampshire, International Cartographic Association.
- Mailing, D.H. (1989), *Mesurements from maps. Principles and methods of Cartometry*, Pergamon Press.
- Muerhercke, Ph. C. (1978), *Map use. Reading, anyalysis, interpretation.*, Madison, J.P. Publications.
- Raisk, E. (1974), *Cartografia Omega*, Barcelona.
- Robinson, A.H. *et al.* (1987), *Elementos de Cartografía*, Barcelona.
- Strahler, A.V. (1951), *Geografía Física*, Omega, Barcelona.
- Szegö, J. (1987), *Human Geography*, Swedish Council of Building Resarch.
- UAB i Generalitat de Catalunya (1991), *La Cartografia. Tècniques i productes*, DPTIOP, Generalitat de Catalunya.
- WOOD, D. (1993), *The power of maps*, London, Routledge.

Sistema d'avaluació:

S'avaluarà al alumne tenint en compte els següents requeriments:

- Assistència regular a classe
- Realització dels exercicis proposats a cada sessió.
- Entrega d'un treball en finalitzar el semestre.