

assignatura: GEOGRAFIA FÍSICA IV (les formacions vegetals naturals) (tots els grups)

trets:

| codi | tipus | crèdits | cicle | quadrimestre |
|-------|----------|---------|-------|--------------|
| 21656 | optativa | 5 | 1 | 1 o 2 |

horaris:

| grup | quadrim. | contingut | dies | horari | aula | professor (despatx) |
|------|----------|---------------|-------|----------|------|---------------------|
| 1 | 1 | teoria-pràct. | dl-dx | 18-19.30 | 34 | Joan Sabí (11) |
| 2 | 2 | teoria-pràct. | dl-dx | 13-14.30 | 35 | Joan Sabí (11) |

descripció: Coneixement de les formacions vegetals "naturals" i de la seva dinàmica, tot fent un èmfasi especial en l'acció humana, en la seva dinàmica i evolució.

temari:

- 1 Introducció general
- 2 Diversitat de la Biosfera
- 3 La distribució geogràfica dels organismes vius
- 4 Les agrupacions vegetals i l'estudi de la vegetació en Geografia
- 5 Cartografia biogeogràfica
- 6 Les formacions vegetals naturals i els tipus de sòl arreu del món

bibliografia:

- BERTRAND, G. (1966), "Pour un étude géographique de la végétation", *Revue de Géographie des Pyrénées et du Sud Ouest*. (37)2, pp.129-143.
- BIROT, P. (1965), *Les formations vegetales du globe*, Paris, SEDES.
- BOLÓS, O. DE; VIGO, J. (1984), *Flora dels Països Catalans*. Barcelona, Barcino.
- BRAUN-BLANQUET, J. (1979), *Fitosociologia, bases para el estudio de las comunidades vegetales*. Madrid, Blume.
- COBERTERA, E. (1993), *Edafología aplicada*. Madrid, Cátedra.
- DUVIGNEAUD, P. (1978), *La síntesis ecológica*. Madrid, Alhambra.
- ELHAI, H. (1968), *Biogéographie*. Paris, Colin.
- FERRERAS, C; FIDALGO, E. (1991), *Biogeografía y Edafogeografía*. Madrid, Síntesis.
- FOLCH I GUILLÈN, R. (1981), *La vegetació dels països catalans*. Barcelona, Ketres.
- HUETZ DE LEMPS, A. (1983), *La végétation de la Tierra*. Madrid, Akal.
- LACOSTE, A.; SALANON, R. (1973), *Biogeografía*. Vilassar de Mar, Oikos-tau.
- MASCLANS, F. (1958), *Guia per a conèixer els arbres*. Barcelona, Centre Excursionista de Catalunya.
- MASCLANS, F. (1963), *Guia per a conèixer els arbusts i les lianes*. Barcelona, Centre Excursionista de Catalunya.
- MASCLANS, F. (1981), *Els noms de les plantes als països catalans*. Barcelona, Montblanc-C.E.C.
- SCIENTIFIC AMERICAN (1972), *La Biosfera*. Madrid, Blume.
- SCIENTIFIC AMERICAN (1979), *El hombre y la Ecosfera*. Madrid, Blume.
- SIMMONS, I. G. (1982), *Biogeografía natural y cultural*. Barcelona, Omega.
- WALTER, H. (1976), *Vegetació i climes del món*. Dep. de Botànica, Universitat de Barcelona.

avaluació:

- 1 Teoria: examen final.
 - 2 Pràctiques: inventaris de vegetació, piràmides, cartografia i comentari de vídeos.
- L'examen final valdrà el 60% de la nota i les pràctiques el 40%.