



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE EDUCACIÓN – CENTRO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

DEPARTAMENTO DE DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES (FÍSICA, QUÍMICA, BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA)

Aspectos Geológicos del Paisaje (Plan 96)

Titulación: Maestro: Educación Musical
Código: 44796750
Carácter: Optativa
Créditos: 4
Duración: Cuatrimestral.

DESCRIPCIÓN

Completar la formación básica de los alumnos de manera que comprendan y valoren la importancia de los componentes geológicos en el paisaje.

TEMARIO

1. Concepto y elementos del paisaje.
2. El relieve: factores geomorfológicos.
3. Relieves climáticos.
4. Relieves litológicos.
5. Relieves estructurales.

METODOLOGÍA

Eminentemente activa y práctica, basada sobre todo en:

- Estudio e interpretación de relieve sobre mapas topográficos.
- Estudio práctico de las rocas.
- Interpretación fotogeológica.
- Exposición de temas geomorfológicos por parte de los alumnos.
- Prácticas de campo.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Se basa en las prácticas realizadas por los alumnos, en la exposición de los temas y en un examen teórico-práctico.

BIBLIOGRAFÍA

- Anguita Virella, F. y Moreno Serrano, F. (1993), *Procesos geológicos externos y geología ambiental*. Madrid, Rueda.
- Coque, R. (1984), *Geomorfología*. Madrid, Alianza.
- Derruau, M. *Geomorfología*. Barcelona, Ariel.
- Gutiérrez Elorza, M. (Coordina) (1994); *Geomorfología de España*. Madrid, Rueda.
- De Pedraza Gil Sanz, J. (1996); *Geomorfología: Principios, métodos y aplicaciones*. Madrid, Rueda.
- Rice, R.J. (1983); *Fundamentos de Geomorfología*. Madrid, Paraninfo.
- Straler, A.N. (1987); *Geología Física*. Barcelona, Omega.
- Tarbuck y Lutgens (1999); *Ciencias de la Tierra*. Madrid, Prentice Hall.

