



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE EDUCACIÓN – CENTRO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

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

Ciencias de la Naturaleza y su Didáctica (Plan 96)

Titulación: Maestro: Educación Musical
Código: 44796732
Carácter: Obligatoria.
Créditos: 4
Duración: Cuatrimestral.

TEMARIO

1. El medio natural. Conceptos básicos.
 1. El medio físico
 2. El medio biológico
 3. El hombre como especie animal.
2. Aspectos didácticos.
 1. El currículo de ciencias en Educación Primaria.

CRITERIO DE EVALUACIÓN

Mediante pruebas escritas se valorarán los conocimientos teóricos y prácticos, así como la capacidad de razonamiento y expresión del alumno. Dichas pruebas versarán sobre los distintos aspectos del programa, que pongan de relieve si se ha conseguido la capacitación necesaria para la enseñanza de los aspectos biológicos y geológicos del Área de Conocimiento del Medio.

PROCESO DE REVISIÓN

El profesorado estará disponible para atender cualquier consulta relacionada con las pruebas de evaluación, en las fechas y horas que se harán públicas junto con las calificaciones.

BIBLIOGRAFÍA

- ANGUITA, F. MORENO, F. (1993). *Procesos geológicos externos y Geología Ambiental*. Ed. Rueda. Barcelona.
- CURTIS, H. (1984). *Biología General*. Ed. Omega. Barcelona.
- DESIRE, CH. Y VILLENEUVE, T. (1977). *Anatomía, fisiología e Higiene*. Ed. Montaner y Simón. Barcelona.
- M.E.C. (1989). *Diseño Curricular Base: Educación Primaria*. Centro de Publicaciones. Madrid.
- MOTTANA, A. y otros. (1980). *Guía de minerales y rocas*. Ed. Grijalbo. Barcelona.
- PELLANT, C. *Minerales y rocas*. Ed. Omega. Barcelona.
- STRAHLER, A.N. (1987). *Geología Física*. Ed. Omega. Barcelona.
- VALLÍN, J. (1982). *Biología I y II*. Ed Hora. Barcelona.
- WEISZ, P. (1987). *La Ciencia de la Biología*. Ed. Omega. Barcelona.

