



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE EDUCACIÓN – CENTRO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

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

Conocimiento del Medio Natural II (Plan 96)

Titulación: Maestro: Educación Infantil
Código 44396328
Créditos: 6
Carácter: Optativa
Duración: Cuatrimestral.

DESCRIPCIÓN

Contenidos, recursos metodológicos y materiales en el Conocimiento del Medio Natural. Girará en torno a aspectos biológicos y geológicos del entorno.

OBJETIVOS

Obtener unos conocimientos básicos sobre el medio natural, tanto biológicos como geológicos. Asimismo potenciar el trabajo de técnicas científicas básicas y aprender a manejar recursos relacionados con el proceso de enseñanza-aprendizaje del conocimiento del entorno. Igualmente potenciar actitudes positivas frente a la degradación ambiental.

TEMARIO

Bloque I. Estructura y metodología científica.

Bloque II. Conceptos básicos.

II.1. El Medio Físico.

II.2. El Medio Biológico.

II.3. El hombre como ser vivo.

Bloque III. Ciencia y Sociedad.

BIBLIOGRAFÍA

ANGUITA, F. y otros. (1993). Procesos geológicos externos y Geología Ambiental. Madrid: Rueda.

AYALA, F.J. (1988). Geología y Medio Ambiente . Madrid: IGME.

BROWN, S.E. (1993). Experimentos de Ciencias en Educación Infantil. Madrid: Narcea.

CARMEN, L. del (1984). Investigando en el bosque. Barcelona: Teide (Col. Vivac).

DUALDE, V. (1983). Biología General. Valencia: Ecir.

LILLO, J. Redonet, L.F. (1985). Didáctica de las Ciencias naturales. Valencia: Ecir.

LÓPEZ, F. (1991). Contaminación de aguas subterráneas. Unidad Temática Ambiental. Madrid: MOPU.

MEC. (1992). Caja Roja de Educación Infantil. Madrid: MEC.

PEDRAZA, J. Geología y Medio Ambiente. (Monografía nº 11). Madrid: MOPU.

SAIN, M. T. (1984). Educación para la salud. Libros del Profesor y alumno. Madrid: Hospital Clínico de San Carlos.

SKINNER, B.J. (1974). Los recursos de la Tierra. Barcelona: Omega.

STRAHLER, A.N. (1987). Geología Física. Barcelona: Omega.

UNESCO (1985). Nuevo Manual de la Unesco para la Enseñanza de las Ciencias. Barcelona: Edhasa.

VV.AA. (1987). Taller escolar de salud. Madrid: Cincel.





UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE EDUCACIÓN – CENTRO DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

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

VV.AA. (1987). Investigación del medio en la escuela. (Archivo del profesor). Madrid: Vicens-Vives.

VV.AA. (1988). Recursos para el trabajo de experiencias en el Ciclo Inicial. Madrid: Aliorna-MEC.

