

Plan 203 Maestro-Esp.Lengua Extranjera

Asignatura 18793 GEOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE

Grupo 1

### Presentación

La tierra y su dinámica. Consecuencias Medio-Ambientales. Interpretación del Medio Ambiente terrestre: mapas topográficos, geológicos y fotografías aéreas. Estudio geomorfológico de distintos medios naturales.

### Programa Básico

La Tierra y su dinámica.-Consecuencias medioambientales.- Interpretación del medio ambiente terrestre: Mapas y fotos aéreas.- Estudio Geomorfológico de distintos medios naturales.

### Objetivos

Despertar el interés por conocer los elementos geomorfológicos que configuran el paisaje y las causas naturales que pueden modificarlo. Fomentar una actitud de respeto y conservación del Medio Natural. Desarrollar destrezas de observación que permitan un mayor conocimiento de nuestro entorno, utilizando como documentos básicos: Mapas Topográficos, Geológicos y Fotografías aéreas.

### Programa de Teoría

- El relieve terrestre y sus cambios. - Tectónica de placas. - Actividad sísmica y volcánica: análisis de algunos movimientos sísmicos y actividades volcánicas recientes. - La subsidencia amenaza del medio ambiente. - Interpretación de mapas y fotografías aéreas. - Estudio del Medio Natural de Soria y su Provincia. - Salida y trabajo de campo para conocer la geología de los alrededores de Soria y observar "in situ" aquellos impactos que alteran este entorno natural.

### Programa Práctico

### Evaluación

Incompatibilidades: Geomorfología y Geología de los estudios de la E.U. de Ingenierías Agrarias Las clases prácticas son obligatorias para todos los alumnos y también la realización de los trabajos correspondientes. Se realizará un examen escrito, con todo tipo de preguntas, para comprobar el nivel alcanzado por el alumno. Para presentarse a este examen, es condición indispensable, aprobar antes las prácticas.

### Bibliografía

\* Anguita Moreno (1978): "Geología procesos internos". Luis Vives. Zaragoza. \* Anguita Moreno (1985): "Geología procesos externos". Luis Vives. Zaragoza. \* "Diccionario de la naturaleza (1987). Hombre, ecología, paisaje". Espasa-Calpe. \* Lambert, D. (1989): "Guía Cambridge de la Tierra". Edaf. Madrid. \* Strahler (1987): "Geología física". Omega. Barcelona.