

1) Geología

1. INFORMACIÓN DEL CURSO

Nombre: Geología	Número de créditos:	Requisitos: Ninguno
Departamento:	Tipo: Clase	Nivel: Básica común
Horas teoría: 64	Horas práctica: 32	Total de horas por cada semestre: 96

2. DESCRIPCIÓN

Objetivo general

Describir el origen, estructura interna y composición de la Tierra para analizar los procesos endógenos y exógenos que crean y modifican el relieve.

Contenido temático sintético

La Tierra en el espacio
El Tiempo Geológico
Materiales que forman la Tierra
Procesos Endógenos
Procesos Exógenos
Ambientes de Depósito
Introducción a la Tectónica y Deformación

Modalidades de enseñanza aprendizaje

Cátedra.

Modalidad de evaluación

Resolución de exámenes.
Tareas.
Proyectos.

Competencia a desarrollar

Identificación de los materiales y procesos involucrados en la creación y modificación del relieve

Campo de aplicación profesional

Recursos Naturales

3. BIBLIOGRAFÍA

Título	Autor	Editorial, fecha	Año de la edición más reciente
Understanding the Earth: a new synthesis	Brown, G.C., Hawkesworth, C.J. and	Cambridge University Press,	1997

	Wilson, R.C.L.	1997	
Understanding Earth	Press, Frank y Raymond Silver	W.H. Freeman and Company,	1997
Ciencias de la Tierra, una introducción a la Geología Física	Tarbuck, E.J. and Lutgens, F.K.	Prentice Hall,	2000