

G. 2006
38



UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA

Carrera: **Licenciatura en Ciencias Geológicas**

Código de la carrera: **04**

Código de la Materia:

Geología de Campo 3

Carácter:

Curso obligatorio de licenciatura (plan 1993).....
Curso electivo de licenciatura (plan 1993).....
Curso de posgrado
Seminario.....

NO
SI
NO
-

Puntaje:

1
-
-

puntos
puntos
puntos

Duración de la materia: **9 días**

Cuatrimestre en que se dicta: **2do.**

Frecuencia en que se dicta: **todos los años**

Horas de clases:

Teórico - Hs.
Teórico/Práctico 20 -Hs.
Prácticos..... - Hs.
Problemas..... - Hs.
Laboratorios..... 70 Hs.
Seminarios..... -
Carga horaria semanal..... 90 Hs.

Carga horaria total90..... Hs.

Asignaturas Correlativas: **Geomorfología o Geología Histórica**

Forma de evaluación: **Aprobación de laboratorio de campo y Examen Final**

Docente/s a cargo: **Dr. Jorge Codignotto, Dr. Francisco Nullo**

Fecha: / /

Firma.....

Aclaración.....

2006

DEPARTAMENTO de CIENCIAS GEOLOGICAS
Dra. SILVANA GEUNA
SECRETARIA ACADEMICA

GEOLOGIA DE CAMPO 3

Horas diarias 10, horas totales 90 hs.

Objetivos

Los conceptos teórico- prácticos de Geología Regional y Geomorfología incorporados por los alumnos durante los cursos dictados en esta Facultad, serán reconocidos e integrados en el campo, con el objeto de completar su formación profesional.

Contenidos mínimos

Reconocimiento de geoformas de origen fluvial, de remoción en masa, costeras, volcánicas, glaciarias y de ambientes desérticos.

Reconocimiento de ambientes sedimentarios y magmáticos. Reconocimiento de formas con deformación tectónica, discordancias y unidades geológicas.

Se pondrá énfasis en el reconocimiento e interpretación del fenómeno natural observado y su aplicación a procesos del medio físico, a fin de aplicar ese conocimiento en el manejo territorial.

Programa

- 1.-Reconocimiento e interpretación de procesos marinos durante el Pleistoceno-Holoceno. Fenómenos portuarios asociados, erosión – acumulación.
- 2.- Reconocimiento e interpretación de planicies aluviales, terrazas Holocenas y Pleistocenas.
- 3.- Reconocimiento e interpretación de ambientes áridos, drenaje controlado por estructuras.
- 4.- Reconocimiento e interpretación de los fenómenos glaciarios y geoformas asociadas.
- 5.- Reconocimiento e interpretación de secuencias sedimentarias, ambiente, litología y estructuras.
- 6.-Reconocimiento e interpretación de estratigrafía volcánica, litología, origen y procesos relacionados.
- 7.- Reconocimiento e interpretación del magmatismo y sus cajas asociadas. Procesos deformativos de profundidad y origen del magmatismo.
- 8.-Reconocimiento e interpretación de fenómenos deformativos, estructuración, tiempo geológico de actividad relacionada.