



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y
Naturales República Argentina

Programa de:

Análisis estratigráfico de campo

Carrera: *Ciencias Geológicas*
Escuela: *Geología*.
Departamento: *Geología Básica*.

Plan: 2012
Carga Horaria: 60
Semestre: *Décimo*
Carácter: *Optativa*
Bloque: *Geológicas Básicas Año: Quinto*

Puntos: -
Hs. Semanales: *A dictarse
en dos semanas con
modalidad intensiva*

Justificación:

Si bien los alumnos de Geología de esta carrera generan un andamiaje conceptual amplio y variado, les falta práctica para aprender a reconocer y evaluar casos reales dado que su formación de campo resulta escasa y desarticulada. Por esta razón se propone un curso corto de campo donde se aprende a trabajar levantando datos concretos y se analizan a los efectos de resolver un caso real que les sirve a los alumnos de guía para conocer la manera de enfocar problemas y resolver problemas con la información de campo.

Objetivos:

Disminuir la brecha entre el manejo conceptual y la problemática del Geólogo de exploración. Capacitar al alumno en las escalas de observación y en el levantamiento de datos estratigráficos y su análisis e interpretación enfocados a un caso concreto. Entrenar al alumno en el reconocimiento y visualización de la estratigrafía y sus problemáticas. Comprender las metodologías de análisis de la información de campo y controles principales que operan sobre un caso concreto de gran aplicación, tanto para resolver problemas de análisis de cuencas como para resolver problemas prospectivos y generar predicciones.

Programa Sintético:

1. *Levantamiento de campo en la región de la Sierra de Copacabana Pajarillos*
2. *Análisis e interpretación de datos*
3. *Construcción de columnas y mapas*

Requerimiento:

Se requiere de movilidad a la zona de estudio y fondos para solventar gastos de campo y pernocte en el sitio durante la primer semana de trabajo.

Programa Analítico: de foja ___ a foja ___.

Bibliografía: foja 8

Correlativas Obligatorias: *-Estratigrafía*

Correlativas Aconsejadas: *Geomorfología, Geología Estructural*

Rige en _____:

Aprobado HCD, Res.:

Modificado / Anulado / Sust. HCD Res.:

Fecha:

Fecha:

El Secretario Académico de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (UNC) certifica que el programa está aprobado por el (los) número(s) y fecha(s) que anteceden. Córdoba, /

/ .
Carece de validez sin la certificación de la Secretaría Académica: