



Malla Curricular Programa de Pregrado en Geología (166 créditos)

Universidad Nacional de Colombia Sede Bogotá

Facultad
de Ciencias

Matrícula I (14 Créditos)

Agrupación química
3 Créditos

Agrupación química
3 Créditos

Geodinámica interna
4 Créditos

Agrupación
Matemáticas 4
Créditos

Matrícula II (15 Créditos)

Fundamentos
químicos de
Geología
3 Créditos

Geometría
Descriptiva
4 Créditos

Geodinámica externa
4 Créditos

Agrupación
Física
4 Créditos

Matrícula III (16 Créditos)

Mineralogía
3 Créditos

Campo I
3 Créditos

Geomorfología
y Fotos Aéreas
3 Créditos

Agrupación
Física
3 Créditos

Agrupación
Matemáticas 4
Créditos

Matrícula IV (15 Créditos)

Biología General
3 Créditos

Mineralogía óptica
3 Créditos

Geología Estructural
3 Créditos

Fundamentación
Geofísica
3 Créditos

Agrupación
Estadística
3 Créditos

Matrícula V (12 Créditos)

Petrografía ígnea
3 Créditos

Campo II
3 Créditos

Tectónica
3 Créditos

Métodos Geofísicos 3 Créditos

Matrícula VI (15 Créditos)

Paleontología
3 Créditos

Sedimentología
3 Créditos

Petrografía
Metamórfica
3 Créditos

Campo III
3 Créditos

Optativa
3 Créditos

Matrícula VII (12 Créditos)

Estratigrafía
3 Créditos

Campo IV
3 Créditos

Optativa
3 Créditos

Optativa
3 Créditos

Matrícula VIII (15 Créditos)

Geología Histórica
3 Créditos

Yacimientos
Minerales
3 Créditos

Geología de
Colombia
3 Créditos

Campo V
3 Créditos

Optativa
3 Créditos

Optativa
3 Créditos

Matrícula IX (9 Créditos)

Campo VI
6 Créditos

Optativa
3 Créditos

Matrícula X (10 Créditos)

Trabajo de Grado
80% créditos exigidos
10 Créditos

33 Créditos **Componente de Libre Elección**

12 Créditos **Idioma Inglés- Aprobados o validados**

Fundamentación
Obligatoria

Fundamentación
Optativa

Disciplinar
Obligatoria

Disciplinar
Optativa

→
Prerequisito: se
requiere haber
cursado esa materia
para acceder a la otra.

↔
Correquisito:
ambas materias
pueden cursarse