

MALLA CURRICULAR **GEOLÓGIA**

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE	X SEMESTRE
BACHILLERATO									
Geología General	Geomorfología	Sistemas de Información Geográfica	Geología Estructural	Mineralogía Óptica	Microscopía de Menas	Hidrogeología	Geotechnics (Inglés)	Proyecto de Título I	Proyecto de Título II
Paleontología	Mineralogía y Petrografía	Representaciones Geológicas en el Espacio	Herramientas para el Levantamiento Geológico	Petrología Metamórfica	Geología de Campo I	Geología de Campo II	Proyectos de Exploración	Environmental Geology (Inglés)	Geoethics (Inglés)
Álgebra	Geometría	Fundamentos de Geofísica	Petrología Sedimentaria y Estratigrafía	Petrología Ignea	Geología Andina	Geostatística	Geometalurgia	<b>PROGRAMA GEOLOGÍA CON LA EMPRESA</b> ◦ <b>DIPLOMADO O ESPECIALIZACIÓN EN:</b> ▶ Geometalurgia ▶ Minerales Estratégicos Críticos ▶ Ciencia de Datos ▶ Gestión de la Sostenibilidad	
Introducción al Cálculo	Cálculo Diferencial	Fundamentos de Geoquímica	Geoquímica	Geofísica Aplicada	Depósitos Minerales	Metalogénesis	Geología de Minas		
Comunicación Oral / Comunicación Escrita	Lectura Crítica / Pensamiento Crítico	Cálculo Integral	Probabilidades y Estadística	Ecuaciones Diferenciales	Electivo Responsabilidad Pública	Electivo Emprendimiento	Electivo Ciencia y Tecnología	Electivo Humanidades	
Introducción a la Vida Universitaria	Taller de Habilidades para la Autogestión		Taller de Habilidades Socioemocionales	Taller de Liderazgo		Taller de Comunicación Efectiva			Taller de Empleabilidad
Programa Complementario de Inglés									
Créditos Extradisciplinares de Libre Elección									

FORMACIÓN DISCIPLINAR

- Matemáticas
- Geociencias
- Geología Regional
- Geología Económica
- Geología Aplicada

FORMACIÓN EXTRADISCIPLINAR UDD FUTURO

- Plan de Habilidades Profesionales
- Créditos Extradisciplinares de Libre Elección
- Destrezas de Comunicación y Pensamiento
- Programa Complementario de Inglés

**VÍAS DE TITULACIÓN**

- ▶ Diplomado o especialización en: Geometalurgia, Minerales Estratégicos Críticos, Ciencia de Datos o Gestión de la Sostenibilidad.
- ▶ Artículo Científico
- ▶ Programa Geología con la Empresa

**Programa Complementario de Inglés:** Los alumnos deberán cursar 5 asignaturas en inglés, para lo cual cuentan con un programa complementario de inglés a partir del primer semestre.

**Intercambios Académicos:** A partir del tercer semestre los alumnos podrán cursar un semestre académico en el extranjero en alguna de las universidades con las cuales la Facultad tiene convenio.

**Plan de Habilidades Profesionales:** Programa que entrega herramientas para la adaptación a la vida universitaria, potenciar la inserción laboral y el desarrollo profesional de los alumnos.