

MALLA CURRICULAR GEOLOGÍA

| I SEMESTRE | II SEMESTRE | III SEMESTRE | IV SEMESTRE | V SEMESTRE | VI SEMESTRE | VII SEMESTRE | VIII SEMESTRE | IX SEMESTRE | X SEMESTRE |
|---|--|------------------------------|--|-------------------------------------|---|--|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| BACHILLERATO | | | | LICENCIATURA EN CIENCIAS GEOLÓGICAS | | | | TÍTULO PROFESIONAL | |
| Taller de Geología General | Taller de Mineralogía y Petrografía | Taller de Paleontología | Taller de Sistemas de Información Geográfica | Taller de Mineralogía Óptica | Taller de Microscopía de Menas | Taller de Geoestadística | Taller de Geología Ambiental | Proyecto de Título I | Proyecto de Título II |
| Introducción a la Geoquímica | Física | Geoquímica Endógena | Geoquímica Exógena | Petrografía y Petrología Ignea | Petrografía y Petrología Metamórfica | Hidrogeología | Geología de Campo I | Geología de Campo II | Geología Histórica |
| Álgebra | Álgebra Lineal | Fundamentos de Geofísica | Geomorfología | Geología Estructural | Petrología Sedimentaria y Estratigrafía | Geotecnia | Geología Andina | Gestión y Evaluación de Proyectos | Electivo de Profundización II |
| Cálculo Diferencial | Cálculo Integral | Cálculo Multivariable | Ecuaciones Diferenciales | Geofísica Aplicada | Depósitos Minerales | Metalogénesis | Geología Económica | Electivo de Profundización I | Electivo de Profundización III |
| Geometría | | Probabilidades y Estadística | | | | | | Ética Profesional | |
| Comunicación Oral Comunicación Escrita | Lectura Crítica Pensamiento Crítico | | Electivo Track Responsabilidad Pública | | Electivo Track Emprendimiento | Electivo Track Ciencia, Tecnología e Innovación | Electivo Track Humanidades | | |
| | | | | Semana i | | Semana i | | | |
| Créditos Extradisciplinares de Libre Elección | | | | | | | | | |
| Programa Complementario de Inglés | | | | | | | | | |

FORMACIÓN DISCIPLINAR

Formación en Ciencias

- Ciencias Básicas
- Geociencias

Formación en Geología

- Talleres
- Geología Aplicada
- Geología Regional
- Geología Económica

FORMACIÓN EXTRADISCIPLINAR: PROYECTO EDUCATIVO UDD FUTURO

- Destrezas de Comunicación y Pensamiento (El orden de los cursos puede variar)
- Electivos Tracks: Cursos pueden ser tomados en orden definido por el alumno
- Lab Interdisciplinarios: Taller electivo dictado en conjunto con otras carreras
- SEMANA i: Desafío Multidisciplinario

Créditos Extradisciplinares de Libre Elección: Cada alumno deberá realizar 28 créditos en otras actividades complementarias a los cursos como programas internacionales, programas de investigación, talleres, seminarios y congresos, voluntariados, cursos deportivos o cursos adicionales en alguno de los cuatro tracks.

Programa Complementario de Inglés: Los alumnos deberán cursar asignaturas disciplinares en inglés, para lo cual deben tener aprobado el nivel 4 de inglés en el 5to semestre y el nivel 5 de inglés en el 7mo 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 curricular vigente año 2019.

La información contenida en este folleto puede estar sujeta a modificaciones. Su contenido es referencial y su actualización podrá encontrarse en www.udd.cl