

## Minor Profundidad en Recursos Geológicos

### Descripción

El Minor de Profundidad en Recursos Geológicos está orientado a estudiantes del Major en Geociencias con interés en profundizar en la evaluación y exploración de los recursos geológicos minerales, hídricos y energéticos.

Este Minor rige para los alumnos de la Licenciatura de Ciencias Naturales y Matemáticas admisión 2013 y siguientes. No obstante, podrán incorporarse alumnos de admisiones anteriores con autorización de la Dirección de Docencia del Programa College UC en acuerdo con la Escuela de Ingeniería.

### Pre-requisitos

Estar cursando el Major en Geociencias.

El ingreso al Minor de Profundidad en Recursos Geológicos se realizará a través de un proceso de postulación y selección, el cual será establecido mediante una normativa especial de la Escuela de Ingeniería, con acuerdo de la Dirección de Docencia de College.

### Cursos del Minor (50 créditos)

Cursos Mínimos (20 Créditos)		
Sigla	Nombre	Créditos
GEO2007 (*)	Sistemas de Información Geográfica	10
ICE2135	Métodos Numéricos en Ingeniería	10

Además, aprobar 30 créditos en una de las siguientes áreas:

Recursos Hídricos (30 créditos)		
Aprobar 3 cursos de la siguiente lista:		
Sigla	Nombre	Créditos
ICH1104 (**)	Mecánica de Fluidos	10
ICH2114 (***)	Ingeniería Hidráulica	10
ICH2204 (***)	Hidrología	10
ICH2214 (***)	Agua Subterránea	10

Recursos Mineros (30 créditos)		
Aprobar 3 cursos de la siguiente lista:		
Sigla	Nombre	Créditos
IMM2013	Minería a Cielo Abierto	10
IMM2033	Geoestadística	10



IMM2043 (**)	Minería Subterránea	10
IMM2023	Procesos Mineralúrgicos	10

(\*) Para optar por este curso es necesario haber aprobado anteriormente Fundamentos de Geomática (GEO1011).

(\*\*) Para optar por este curso es necesario haber aprobado anteriormente Termodinámica (FIS1523).

(\*\*\*) Para optar por estos cursos es necesario haber aprobado anteriormente otros cursos de esta lista.