Geología

Requisitos y Ponderaciones (%):

N.E.M.	Ranking	Lenguaje y Com.	Mat.	Hist. y Cs. Soc.	Ciencias
15	25	20	30	-	10

Descripción:

La Carrera de Geología capacita al estudiante para comprender el origen, la composición y la dinámica de nuestro planeta, mediante la observación directa de los minerales y rocas de la corteza, así como de los restos y rastros de los organismos que la habitaron, y que se encuentran como fósiles en las rocas. la aplicación de estos conocimientos permite que el futuro Geólogo pueda desempeñarse en todos los campos de la Geología y realizar investigación básica y aplicada en Ciencias de la Tierra, integrándose a proyectos de carácter multidisciplinarios.

Duración:

Seis años.

Grado Académico:

Licenciado/a en Geología.

Título Profesional:

Geólogo/a.

Campo Ocupacional:

La mayor demanda de Geólogos proviene de empresas mineras e instituciones dedicadas a la búsqueda y explotación de los recursos minerales, de aguas subterráneas, de combustibles fósiles (petróleo y carbón), de materiales para la construcción y de minerales radioactivos. La cartografía geológica regional que depende generalmente del Estado, requiere también de estos especialistas. Además, existe campo ocupacional en las Universidades, tanto en docencia como en investigación y en empresas con proyecciones a la Geología Regional, Geología Ambiental y Aplicada, y ejercicio libre de la profesión como Consultor. Existen importantes Departamentos de Geología en grandes empresas: Divisiones de CODELCO (Chuquicamata, el Teniente, etc.), ENDESA, SERNAGEOMIN, ENAMI, CAP, EXXON Chile, ENACAR.