



CARRERA: GEOLOGÍA

LUGAR DONDE SE DICTA: Salta

TÍTULO: Geólogo/a

Alcances, entre otros:

- Planificar, dirigir, coordinar, supervisar, evaluar y efectuar estudios estratigráficos, paleontológicos, geocronológicos, geomorfológicos, geoquímicos, geotectónicos, sismológicos, paleosismológicos, volcanológicos, glaciológicos en ambientes continentales y marinos.
- Efectuar estudios geológicos integrales de cuencas hídricas y participar en la planificación y evaluación de su ordenamiento y sistematización.
- Investigar, desarrollar, participar y efectuar control de materiales geológicos aplicados a la industria, construcción, minería, agricultura, medio ambiente y servicios.

PERFIL DEL GRADUADO: Está capacitado para dirigir y certificar estudios geotécnicos, además de delimitar áreas de riesgo geológico e hídrico para su prevención y mitigación. Puede cuantificar y explorar reservas de recursos geológicos e hídricos (superficiales, subterráneos y geotermales). Finalmente, está preparado para controlar la explotación de recursos y proyectar y dirigir la seguridad, higiene y control de impacto ambiental en sus proyectos.

PLAN DE ESTUDIO

AÑO	ASIGNATURA	RÉGIMEN DE DICTADO
1°	Geología General Práctica Geológica I	Anual
	Matemática I Química I	1° Cuatrimestre
	Matemática II Física I	2° Cuatrimestre
2°	Paleontología Geología Estructural Práctica Geológica II	Anual
	Química II Mineralogía I	1° Cuatrimestre
	Física II Mineralogía II	2° Cuatrimestre
3°	Geomorfología Práctica Geológica III	Anual
	Petrología Ígnea y Metamórfica Carteo Geológico	1° Cuatrimestre
	Petrología Sedimentaria Geoquímica	2° Cuatrimestre



AÑO	ASIGNATURAS	RÉGIMEN DE DICTADO
4°	Estratigrafía y Geología Histórica Práctica Geológica IV	Anual
	Yacimientos Minerales Teledetección y Sensores Remotos Geofísica	1° Cuatrimestre
	Geología de los Recursos Mineros Suelos Geotecnia	2° Cuatrimestre
5°	Geología Argentina y Sudamericana Práctica Geológica V Práctica Profesional Asistida	Anual
	Geología de los Combustibles Fósiles Geología de los Recursos Hídricos	1° Cuatrimestre
	Geología Ambiental y Riesgo Geológico Geología Económica de Proyectos Optativa I Optativa II Tesis Profesional	2° Cuatrimestre