



GEOLOGÍA

INFORMACIÓN SOBRE LA CARRERA

SERVICIOS UNIVERSITARIOS DE APOYO

BIENESTAR ESTUDIANTIL

Esta Unidad se encarga de brindar asistencia y acompañamiento a las diferentes problemáticas sociales de los estudiantes. Sumado a ello, se cuenta con una red de atención de Profesionales del área de la salud, los cuales brindan atención gratuita sólo presentando el comprobante de arancel básico. Los profesionales son: Médico General, Dentista, Psicólogo, Matrona y Kinesiólogo.

ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTES

Esta unidad fomenta y controla la práctica deportiva y recreativa al interior de la Institución y la participación de sus seleccionados en el ámbito local, regional, nacional e internacional.

COMPLEJO TECNOLÓGICO DE APRENDIZAJE (CTA)

Unidad de acogida, apoyo y acompañamiento a los estudiantes que ingresan a la universidad. El CTA contribuye a mejorar el rendimiento y retención de los estudiantes de primer año, entregando apoyo en el área psicoeducativa y psicológica para mejorar competencias académicas, sociales y afectivas. Además entrega técnicas de estudio y realiza consejerías individuales.

SERVICIO BIBLIOTECA

La Biblioteca Central de la Universidad de Atacama cuenta con un moderno edificio de 2.837 m², distribuido en tres niveles, y que alberga un fondo bibliográfico de 61.059 volúmenes conformado por libros, revistas, tesis de grado, material audiovisual y recursos electrónicos.

Para más información visita nuestra
página web

WWW.GEOLOGIA.UDA.CL

Av. Copayapu 485
Región de Atacama, Chile

Fono: +52 2 255628 +52 2 255626 geologia@uda.cl

MALLA CURRICULAR

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII	SEMESTRE IX	SEMESTRE X	SEMESTRE XI
GEOLOGIA GENERAL I	GEOLOGIA GENERAL II	CRISTALOGRAFIA Y MINERALOGIA OPTICA	PETROLOGIA IGNEA Y METAMORFICA I	GEOQUIMICA	PETROLOGIA IGNEA Y METAMORFICA II	DEPOSITOS MINERALES	METALOGENIA Y MICROSCOPIA DE MINAS	EXPLORACIONES MINERAS	GEOLOGIA DE MINAS	PRACTICA PROFESIONAL
NEONTOLOGIA	INGLES I	INGLES II	INGLES III	INGLES IV	GEOLOGIA HISTORICA	GEOLOGIA DE CHILE	GEOLOGIA DE CAMPO I	GEOLOGIA DE CAMPO II	GEOLOGIA DE CAMPO II	TRABAJO DE TITULACION
INTRODUCCION A LAS CIENCIAS	QUIMICA GENERAL	PALEONTOLOGIA	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	CARTOGRAFIA GEOLOGICA Y SIG	GEOLOGIA HISTORICA	DEPOSITOS MINERALES	GEOLOGIA AMBIENTAL	HIDROGEOLOGIA I	HIDROGEOLOGIA II	
MATEMATICAS	CALCULO I	CALCULO II	ESTADISTICA APLICADA	PETROLOGIA SEDIMENTARIA	ESTRATIGRAFIA Y ANALISIS DE CUENCAS	GEOLOGIA DE CHILE	GEOLOGIA ECONOMICA	GEOESTADISTICA	INGENIERIA GEOLOGICA	
ALGEBRA I	FISICA I	FISICA II	FISICA III	MECANICA DE FLUIDOS	GEOFISICA	ELECTIVO I	SEMINARIO DE PROYECTO	ELECTIVO IV	PROYECTO DE TITULACION	
FORMACION INTEGRAL		OPFATIVO I	TERMODINAMICA	OPFATIVO II	ELECTIVO I	ELECTIVO II	ELECTIVO III	ELECTIVO IV	ELECTIVO V	

PERFIL DEL EGRESADO

El Geólogo egresado de la UDA será capaz de aplicar sus conocimientos y habilidades en el ejercicio de la profesión formando parte de equipos multidisciplinarios, satisfaciendo las altas exigencias del campo laboral, de manera ética e involucrada responsablemente con la sociedad.

Esta carrera orienta su proceso formativo, con enfoque en competencias, de acuerdo a los lineamientos que fundamentan la misión y visión de la Universidad. Sus particularidades y sello, junto con obtener el grado académico de Licenciado en Ciencias Geológicas y el título profesional de Geólogo, lo habilita para resolver problemas, planificar y ejecutar tareas propias del ámbito geológico de manera óptima. Así también, caracteriza a este Geólogo como fortaleza su intencionalidad educativa hacia la geología económica con énfasis en la minería y la geología aplicada con énfasis en recursos hídricos y geología ambiental.



ÁREA DE DESEMPEÑO PROFESIONAL

- Empresas mineras privadas y estatales a pequeña, mediana y gran escala. Ingeniero Geotécnico o jefe de área técnica, entre otros.
- Asesoría y Consultorías.
- Instituciones y entes estatales como SERNAGEOMIN, Ministerio de Minería, Dirección General de Aguas, MOP, CONAF, MINVU, Ministerio de Medio Ambiente, Municipalidades entre otros
- Centros de investigación públicos y privados.
- Docencia.
- Museos públicos y privados.
- Ejercicio libre de la profesión.

TÍTULO PROFESIONAL

Geólogo - Licenciado en Ciencias Geológicas

Duración **11 SEMESTRES**

Régimen **SEMESTRAL**

	NEM	RAN	LEN	MAT	HIS	CS
PONDERACIÓN	10%	40%	10%	30%	10%	ó 10%

