

PROGRAMA DE CURSO

Código	Nombre				
GL4010		PROYECTO I			
Nombre en Ing	glés				
Project I					
SCT	SCT Unidades Docentes Horas de Cátedra Horas Docencia Horas de Trabajo Auxiliar Personal				
3		5	0	0	5
Requisitos Carácter del Curso				del Curso	
GL4001; AUTOR Electivo de Licenciatura				tura	
Resultados de Aprendizaje					

El estudiante demuestra que de manera independiente y con la guía de un profesor:

- Puede realizar una investigación bibliográfica, o
- Puede realizar un trabajo de laboratorio, o
- Puede realizar un trabajo de terreno, o
- Puede realizar una combinación de las actividades anteriores,

en el ámbito de la Geología o de una disciplina relacionada.

Metodología Docente	Evaluación General	
 Las estrategias metodológicas a desarrollar serán propuestas por el profesor guía y pueden ser de variada índole (revisión bibliográfica, experiencia de laboratorio, levantamiento de información en terreno). No incluye clases lectivas. 	Un informe global (100%) que será calificado por el respectivo profesor guía del proyecto.	
 No incluye clases lectivas. El trabajo es personal. El tema del proyecto puede ser propuesto a un profesor por el estudiante u ofrecido por un profesor del Departamento de Geología*. 		

^{*} Se pueden solicitar recursos al Departamento para su realización por lo cual debe ser aprobado por el Jefe Docente.



Unidades Temáticas

Número	Nombre de la Unidad Durad			ación en Semanas
1	FORMACIÓN DEL TRABAJO			1
Contenidos		Resultados de Aprendizajes de la Unidad		Referencias a la Bibliografía
Formulación c	lel Proyecto	El estudiante con la guía del profesor: • Completa el formulario de Proyecto I y se comprome realizar el trabajo propue por él o el profesor (ver Anexo).	ete a	N/A

Número	Nombre de la Unidad			Duración en Semanas	
2	DESARROLLO DEL TRABAJO			10	
Contenidos		Resultados de Aprendizajes de la		Referencias a la	
		Unidad		Bibliografía	
Desarrollo del Proyecto		El estudiante:		N/A	
		Desarrolla el Proyecto formulado bajo la guía del			
		profesor.			

Número	Nombre de la Unidad			Duración en Semanas	
3	DESARROLLO DE INFORME			4	
Contenidos		Resultados de Aprendizajes de la		Referencias a la	
		Unidad		Bibliografía	
Generación del informe de proyecto		El estudiante:		N/A	
		Genera un informe de			
		proyecto según el estánd	ar		
		dado por el profesor guía.			

Bibliografía General	
N/A	

Vigencia desde:	Primavera 2015
Elaborado por:	L. Pinto
Revisado por:	



DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA

Nombre:			
Semestre:			
Fecha Inscripción:			
PREINSCRIPCION DE CU	RSOS DE PR	ROYECTO (ELECTIVOS)	
GL4010 PROYECTO I; Requisito: GL4001, AUTOR; 5 UD.			
Electivo de Licenciatura			
Objetivo : Iniciar al estudiant	e en la in	nvestigación bibliográfica, en una experiencia	d€
laboratorio, en un levantamiento de terreno; o en un	na combinac	ción de estas actividades. El proyecto puede ser	d€
variada índole y no incluye clases lectivas, sino que con	siste en trab	bajo personal del alumno con la guía de un profeso	or y
que debe culminar con un informe, el que será calif	icado por e	el respectivo profesor guía del proyecto. El tem	a a
desarrollar durante un semestre lectivo puede ser pro	puesto a ur	un profesor por el estudiante y aprobado por est	eι
ofrecido por algún profesor del Departamento.			
GL5010 PROYECTO II; Requisitos: GL5103, GL5102; 10 L	<u>D</u>		
Electivo de Especialidad			
Objetivo : El tema corresponde a	a una parte	e de un estudio de mayor envergadura, llevado a ca	abo
por algún investigador de la Facultad o por algún profe	esor del Dep	partamento. Puede consistir en un estudio geológ	gico
regional; en una investigación de laboratorio; en una	investigació	ión específica dentro de una determinada discip	lina
geológica, apoyada por profesores del Departamento. E	I proyecto n	no incluye clases lectivas, sino que consiste en trab	ajo
personal del alumno con la guía de un profesor y qu	ie debe culn	minar con un informe, el que será calificado po	r e
respectivo profesor guía del proyecto. El tema de inve	estigación de	de un Proyecto II puede derivar, posteriormente a	a la
Introducción al Trabajo de Titulo y luego a la Memoria d	le Titulo del	l mismo estudiante.	
Llene lo que corresponda:			
GL 4010 PROYECTO I	5 UD		
GL E010 PROVECTO II	10 110		



Línea de Investigación del Proyecto:

>	Tectónica Andina y Sedimentología	
>	Mineralogía y Petrología	
>	Geología Económica	
>	Volcanología y Peligro Volcánico	
>	Energía Geotérmica	
>	Geomorfología, Geología Marina y/o Geología del Cuaternario	
>	Neotectónica, Sismotectónica y Peligro Sísmico	
>	Geología Aplicada y Riesgos Naturales	
>	Hidrogeología y Geología Ambiental	
>	Estratigrafía, Geología Regional o Paleontología	
>	Otras líneas	
Profes	sor Guía:	
Γítulo	del Proyecto:	



Ofrecido por Profesor:					
Forma parte de un Proyecto de investigació					
Propuesto por el alumno	Propuesto por el alumno				
Requisitos:(debe ser llenado por el profeso	or guía)				
 ✓ ¿Requiere trabajo de terreno? ✓ Mapas, fotografías aéreas ✓ Otros Materiales ✓ Cortes transparentes ✓ Análisis químicos ✓ Análisis de difracción de Rayos X ✓ Análisis de elementos traza 	N° N° N°				
Financiamiento del Proyecto: (Explicar det	:alladamente)				
No requiere financiamiento					
> Parcial		Indicar origen de los recursos necesitados			
> Total					
Objetivo:					



Programa a desarrollar en el Semestre

		y los alcances de la investigaci io no puede prolongarse más al	
 V°B° Profes		 Nombre y Firms	
Santiago,de del 2	20		
Aceptado:		Rechazado:	
Firma del Jefe Docente			
Observaciones:			