

1. SYLLABUS: GEOFÍSICA OBSERVACIONAL (2S-2016)

Docente Responsable	Carolina Parada Veliz
Oficina	438 DGEO
Horario de Clases	
Horario de Atención	
Correo	carolina.parada@dgeo.udec.cl
Apuntes de la asignatura	Infoalumno.

Módulo	Semana	Actividad	Responsable	Trabajo	de aprendizaje	Fecha
MÓDULO 1: Planteamiento del problema	1	Introducción	Docente	2 h	R1	
	2	Tormenta de ideas: discusión de temas de estudio	Docente-estudiante	2 h	R1, R6, R7, R8	
	3	Planteamiento del problema y pregunta científica por grupo	Docente-estudiante	2h	R1, R6, R7, R9	
	4	Formulación de popuesta experimental en terreno	Docente-estudiante	2 h	R1, R6, R7, R10	
	5	Formulación de popuesta experimental en terreno	Estudiante	2 h	R1, R6, R7, R11	
	6	Presentación del problema y propuesta	Estudiante	2 h	R1	
MÓDULO 2: Planificación y salida a terreno	7	Definición de estaciones y estrategia de muestreo	Docente-estudiante	2h	R3, R9, R10	
	8	Equipamiento y protocolo de uso	Docente-estudiante	2h	R3, R9, R10	
	9	Presentación del proyecto previo a la salida de terreno	Estudiante	2h	R1	
	10	Muestreo tentativo	Docente-estudiante	30 h	R5	
	10	Muestreo tentativo	Docente-estudiante	30 h	R5	
	11	Muestreo tentativo	Docente-estudiante	30 h	R5	
MÓDULO 3: Datos, procesamiento e Informe	12	Extracción y análisis de datos	Estudiante	2 h	R4, R5	
	13	Extracción y análisis de datos	Estudiante	2 h	R4, R5	
	14	Preparación de informe	Estudiante	2 h	Todos	
	15	Entrega de Informe y Presentación de proyecto	Estudiante	2 h	Todos	

2. EVALUACIÓN:

Módulo 1: Presentación 25%

Módulo 2: Presentación 25%

Módulo 3: Presentación e informe 50%

3. Asistencia 80% clases y 100% terreno.