

Introducción a la biogeoquímica						
	Código: 513446		Créditos: 2			
	Docente responsable: Carolina Parada					
	Oficina: 438 CP					
	Correo electrónico: cparadav@udec.cl					
Evaluación: Certamen 1 (15%: desafíos) , Presentación1 (23%), Certamen 2 (15%: desafíos), Presentación 2 (23%), Presentación 3 (24%)						
Fecha	GRUPO	PRO F	TEMÁTICA	MODALIDAD	HORARIO	Plataforma
Mar 12/03	Coordinación	CP	Introducción	Sincrónica	13:15 – 14:45	Presencial
Jue 14/03	Módulo 1	CP	Presentación - Composición química del océano	Sincrónica		Presencial
Mar 19/03	Taller	CP	Taller 1: Desafíos Composición Química	Sincrónica	13:15-14:45	Presencial
Jue 21/03	Módulo 1	CP	Transporte y Circulación oceánica	Sincrónica		Presencial
Mar 26/03	Taller	CP	Taller 2: Procesamiento de datos oceanográficos (matlab), salidas de modelos	Sincrónica	13:15-14:45	Presencial
Jue 28/03	Eval: Preentaciones	CP	Presentación de 2 papers	Sincrónica		Presencial
Mar 02/04	Eval: Presentaciones	CP	Presentación de 2 papers	Sincrónica	13:15 – 14:45	Presencial
Jue 04/04	Módulo 2	CP	Solubilidad de gases e intercambios océano- atmósfera	Sincrónica		Presencial
Mar 09/04	Taller	CP	Taller 3: Desafíos Gases invernaderos - impactos (IPCC)	Sincrónica	13:15-14:45	Presencial
Jue 11/04	Módulo 2	CP	Importancia del oxígeno y distribución	Sincrónica		Presencial
Mar 16/04	Taller	CP	Taller 4: Desafíos Surgencia y OMZ	Sincrónica	13:15 – 16:45	Presencial
Jue 18/04	Módulo 2	CP	Producción y Destrucción de la Materia	Sincrónica		Presencial
Mar 23/04	Módulo 2	CP	Ciclo del Nitrógeno	Sincrónica	13:15 – 14:45	Presencial
Jue 25/04	Módulo 2	CP	Ciclo del fósforo, azufre y elemntos traza	Sincrónica		Presencial
Mar 30/04	Eval: Presentaciones	CP	Presentación 2 papers	Sincrónica	13:15-14:45	Presencial

Jue 02/05	Eval: Presentaciones	CP	Presentación 2 papers	Sincrónica		Presencial
Mar 07/05	Módulo 3	CP	Clasificación de sedimento y distribución	Sincrónica	13:15 – 14:45	Presencial
Jue 09/05	Módulo 3	CP	Sedimentos y Paleoc oceanografía y diagénesis	Sincrónica		Presencial
			Receso 13-17 de Mayo 2024			
Jue 23/05	Taller	CP	Desafíos. Clima del pasado, eventos relevantes en la historia y proyecciones	Sincrónica		Presencial
Mar 06/06	Módulo 3	CP	Impacto antropogénico I	Sincrónica	13:15 – 16:47	Presencial
Jue 06/06	Taller	CP	Desafíos: Eventos FAN y desafíos de los pronósticos	Sincrónica		Presencial
Mar 11/06	Módulo 3	CP	Impacto antropogénico II	Sincrónica	13:15 – 16:45	Presencial
Jue 13/06	Taller	CP	Desafíos : Riesgos de Derrames de petróleo y	Sincrónica		Presencial
Mar 18/06	Presentaciones	CP	Presentación 2 papers	Sincrónica	13:15-14:45	Presencial
Jue 20/06	Presentaciones	CP	Presentación 2 papers	Sincrónica		Presencial
Vi 25/06	Cierre		CIERRE DEL CURSO	Asincrónica		

