

## PROGRAMA DE CURSO

Código	Nombre			
GF4025	<b>Cambio Climático: La base del sistema físico</b>			
Nombre en Inglés				
Climate Change: The Physical Science Basis				
SCT	Unidades Docentes	Horas de Cátedra	Horas Docencia Auxiliar	Horas de Trabajo Personal
	5	1		5
Requisitos			Carácter del Curso	
Para estudiantes de pregrado GF3003 o GF3004			presencial	
Resultados de Aprendizaje				
<p>El/la estudiante evalúa el estado del arte del entendimiento sobre el cambio climático, estudiando el último informe del Panel Intergubernamental (IPCC- AR5), a fin de desarrollar una mirada crítica sobre el estado del sistema climático y nuestro entendimiento de éste.</p> <p>Sintetiza de manera oral las lecturas realizadas asociando las distintas visiones sobre un tema particular para desarrollar la habilidad de realizar presentaciones.</p>				

Metodología Docente	Evaluación General
Lectura guiada del Quinto informe sobre cambio climático del IPCC	Presentaciones orales de lectura Controles de lecturas

### Unidades Temáticas

Número	Nombre de la Unidad	Duración en Semanas
1	Observaciones del Sistema Climático	6
Contenidos	Resultados de Aprendizajes de la Unidad	Referencias a la Bibliografía
Capítulo 2,3,4,5 del AR5		

Número	Nombre de la Unidad	Duración en Semanas
2	Procesos en el sistema climático	3
Contenidos	Resultados de Aprendizajes de la Unidad	Referencias a la Bibliografía
Capítulos 6,7,8 del AR5		

Número	Nombre de la Unidad	Duración en Semanas
3	Proyecciones	6
Contenidos	Resultados de Aprendizajes de la Unidad	Referencias a la Bibliografía
Capítulos 9,10,11,12 del AR5		

## Bibliografía General

Quinto informe del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático:

Climate Change: the physical science basis Fifth Assessment Report , AR5, IPCC 2013.

Vigencia desde:	Diciembre 2013
Elaborado por:	Maisa Rojas
Revisado por:	