



Fundación Educacional Mater Dei
Siervas de María Dolorosa
Coyhaique.

GUÍA: FENÓMENOS QUÍMICOS DEL ENTORNO Y SUS EFECTOS

Asignatura:	FD: Química (Q)
Curso(s):	3° MA y B
Profesor(a):	Javiera Rodríguez A.
Fecha:	lunes 30 de marzo de 2020
Nombre:	

Objetivo: Valorar la importancia de la integración de los conocimientos de la química con otras ciencias para el análisis y la propuesta de soluciones a problemáticas actuales, considerando las implicancias éticas, sociales y ambientales.

- I. Lee el siguiente documento y explica [https://www.researchgate.net/publication/337047955 Recuperacion de suelos acid os en la Patagonia](https://www.researchgate.net/publication/337047955_Recuperacion_de_suelos_acidos_en_la_Patagonia) e investiga si es necesario.



Suelos de la Patagonia

1. ¿Qué son los suelos?, ¿cómo se forman?
2. ¿Qué es la acidez del suelo?
3. Investiga que significa que una sustancia sea ácida, básica y qué es el pH
4. ¿Qué elementos determinan la acidez del suelo?
5. ¿Cómo afecta la lluvia excesiva a la acidez de los suelos de la Patagonia? ¿qué es la lixiviación?
6. ¿Qué es el encalado de un suelo y por qué se hace?