



Nombre

Fecha

Guía n°9 semana 04/08 octubre

Unidad 4: ¿Cuál es la importancia del agua en nuestro planeta?

Objetivo: Conocer la distribución de agua en la tierra

Habilidad: Conocer

Página N°10 Ciencias Naturales Quinto Básico

Distribución geográfica del agua en la Tierra

Geográficamente, las aguas en nuestro planeta pueden ser agrupadas en aguas continentales, mayoritariamente agua dulce, y aguas oceánicas, conformadas principalmente por los océanos y mares.

Los ríos corresponden a cuerpos de agua en movimiento, producido por las diferencias de altura en el terreno. Por lo general, los ríos se originan por el deshielo o la acumulación de precipitaciones. El cauce de un río puede desembocar en el mar, en un lago o en otro río.



Existen regiones donde confluyen el agua dulce de los ríos y el agua salada de los océanos. A esta zona se le denomina **marisma**.





Los lagos son extensiones considerables de agua rodeadas por tierra. Generalmente, aquellos que se encuentran al interior de los continentes son de agua dulce. Estos cuerpos de agua se pueden formar de diferentes maneras: por la acumulación del agua de un deshielo, por el estancamiento de un río, por las precipitaciones, por la retirada de las aguas del mar, entre otras.

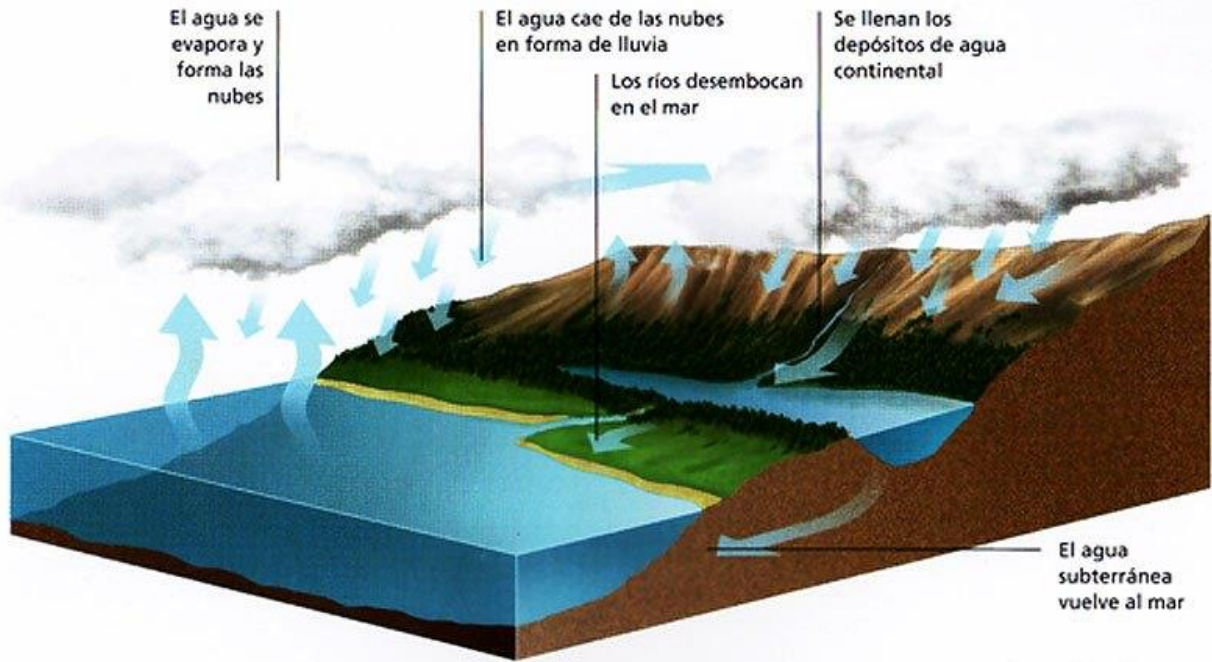


Una de las formas en las que el agua se presenta al interior de las tierras continentales es como nieve y glaciares. Esto se da en las altas cumbres o en lugares geográficos en los que se reciben con menor intensidad, la luz y el calor del sol.

Las aguas subterráneas, representan una fracción importante del agua continental. Se producen por la filtración del agua superficial a través de la porosidad y permeabilidad del suelo. Las aguas subterráneas recorren el interior de los conjuntos rocosos y forman, en determinadas ocasiones, extensas cavernas.



Es fundamental tener presente que, como parte de su ciclo, las aguas continentales se encuentran en constante movimiento. Cuando el agua en los océanos es calentada por el sol, esta se evapora y se traslada al interior de los continentes, donde se condensa y da origen a lagos, ríos y glaciares. A su vez, el agua de los ríos y el agua subterránea retornan al mar. Es importante mencionar que parte de las aguas subterráneas pueden desembocar en otros lagos.



ACTIVIDAD: DISTRIBUCIÓN DE AGUA EN LA TIERRA

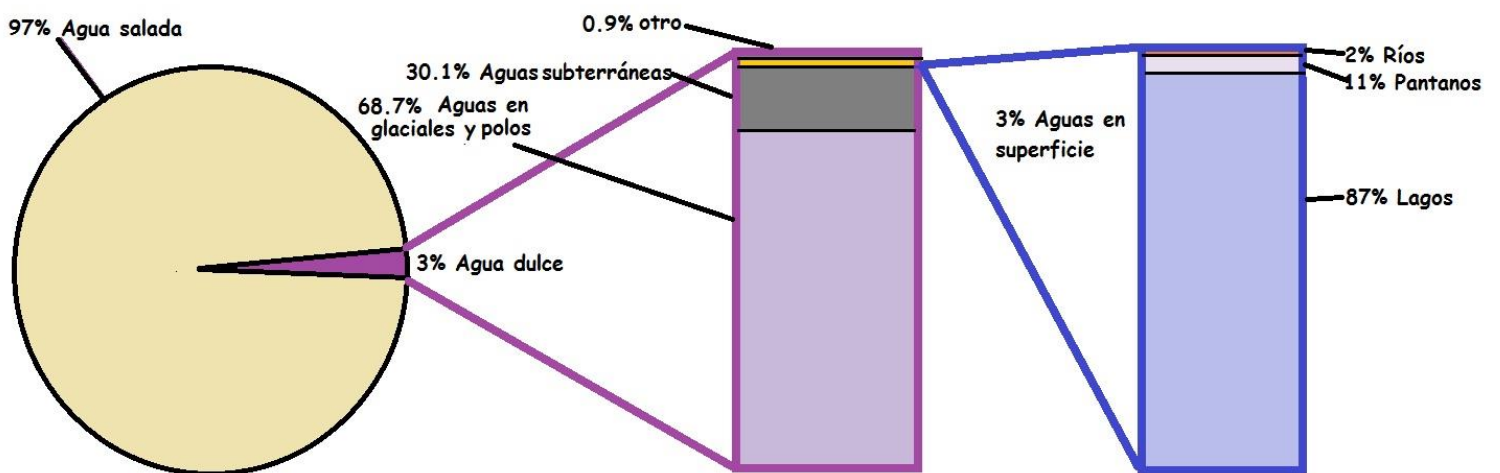
Habilidades.



- ✓ Interpretación de gráficos
- ✓ análisis.

Objetivo: comprender cómo se distribuye el agua en la tierra.

Instrucciones

1. Los siguientes gráficos muestran la distribución de agua en el planeta. Use esta información para responder las preguntas que siguen a continuación.



	Control del Proceso Educativo GUIA 9 DE CIENCIAS NATURALES 5° AÑOS BÁSICOS			7.
	<i>Instituto San Lorenzo</i>	<i>Coordinación Educación Básica</i>		5.
			<i>Rev. 0 Pág. 4 de 1</i>	1.

- a) ¿En qué forma se encuentra la mayor cantidad de agua en la tierra?
- b) Analice el gráfico. ¿Existe más agua dulce en forma de lagos que en forma de aguas subterráneas? Fundamente su respuesta.
- c) ¿En qué forma se encuentra la mayor cantidad de agua dulce de la tierra?
¿Es fácil para que las personas puedan acceder a esta agua?

Revisa este link: <https://www.youtube.com/watch?v=YzREyfAVV2A>

CUÍDATE TÚ, TU FAMILIA Y A TU ENTORNO, SALUDOS

Para tratar de ayudar en estos momentos complicados te adjunto correo para dudas y consultas; orlandoonate@isl.cl