



GUÍA N°2 CIENCIAS NATURALES 5° BÁSICO 2020
“EL AGUA EN LA TIERRA”

UTP

Nombres:	Apellidos:	Curso:	FECHA Semana del 30 de marzo al 3 de abril
--------------------------	----------------------------	------------------------	--

Tiempo considerado: 90 minutos.

Objetivo: OA 12: Describir la distribución del agua dulce y salada en la Tierra, considerando océanos, glaciares, ríos y lagos, aguas subterráneas, nubes, vapor de agua, etc. y comparar sus volúmenes, reconociendo la escasez relativa de agua dulce.

Habilidad: Relacionar, identificar.

INSTRUCCIONES: En esta guía de trabajo, hablaremos sobre la distribución del agua en la Tierra. **(no es necesario imprimir esta guía)**

Seguramente has escuchado decir que el nuestro planeta está compuesto principalmente de agua, pero ¿Cómo se distribuye esta agua en la Tierra?

Las $\frac{3}{4}$ partes de nuestro planeta corresponden a agua, también llamado **Hidrosfera**.

CUÁNTA AGUA HAY EN LA TIERRA?

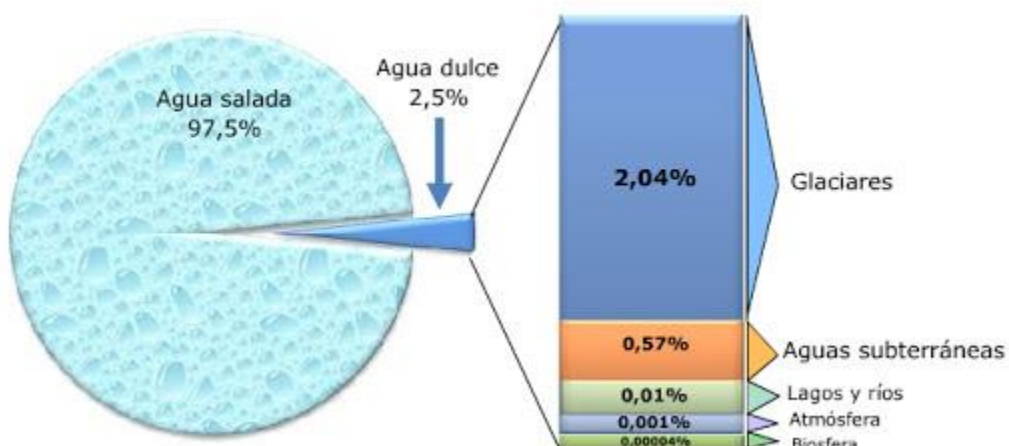


La 3 partes
Celestes son
Agua.

Ahora de toda esta agua presente en nuestro planeta. **El 97,5 % corresponde a agua salada.** La que encontramos en mares y océanos y sólo el **2,5 % es agua dulce** como glaciares, agua subterránea, ríos, lagos y vapor de agua.

Observa el siguiente gráfico.

Distribución del agua en la Tierra



Si te fijas en él se muestra que la mayor parte del agua en nuestro planeta es salada, y además que dentro del agua dulce la mayor cantidad de ella se encuentra en los glaciares, por lo tanto, en estado sólido.

Puedes observar el siguiente video para complementar. https://www.youtube.com/watch?v=wHkl_gHs3H0

En el trabajo anterior, creaste una maqueta en donde incluiste todas las formas de distribución del agua. Por lo que ya deberías conocerlas. Pero para profundizar te invito a que leas detenidamente las definiciones de las páginas 17, 20 y 21 de tu texto de estudio y que al mismo tiempo vayas observando la maqueta que hiciste. (si no tienes tu texto de estudio lo puedes descargar en la página del colegio <http://www.colegio-moisesmussa.cl/>)

Ahora que ya conoces la manera en que se distribuye el agua en la Tierra, veremos las principales reservas que existen.

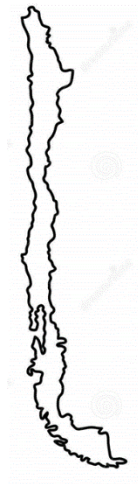
En nuestro planeta las principales reservas de agua dulce están en los **casquetes polares ártico y antártico.**

ACTIVIDAD 1:

Responde en el libro o en tu cuaderno las preguntas a, b, c y d de la actividad que aparece en la página 24 de tu libro relacionada con la distribución del agua.

ACTIVIDAD 2:

En tu cuaderno dibuja la silueta del mapa de Chile que ocupe más o menos 1 página. Identifica y pinta la zona de nuestro país en donde se encuentra la mayor disponibilidad y reservas de agua dulce. Busca esta información en la página 25 de tu texto de estudio.



Recuerda que todas las actividades serán revisadas una vez que retomemos las clases.