

CICLO DEL AGUA.

**CIENCIAS NATURALES
CUARTO GRADO
BLOQUE III.**

APRENDIZAJE ESPERADO: Describe el ciclo del agua y lo relaciona con su distribución en el planeta y su importancia para la vida.

**Autor: Miguel Ángel Jiménez Valdés.
Fecha: 19/05/2021**

EL CICLO DEL AGUA.

- El ciclo del agua describe la presencia y el movimiento del agua en la tierra y sobre ella. El agua de la tierra esta siempre en movimiento y constantemente cambiando de estado, desde liquido, a vapor, a hielo y viceversa.



<https://www.significados.com/ciclo-del-agua/>

- En la tierra el agua se encuentra distribuida en los mares, ríos o lagos en estado líquido; en los glaciares de los polos y en las montañas en estado sólido, y en las nubes, en estado gaseoso.

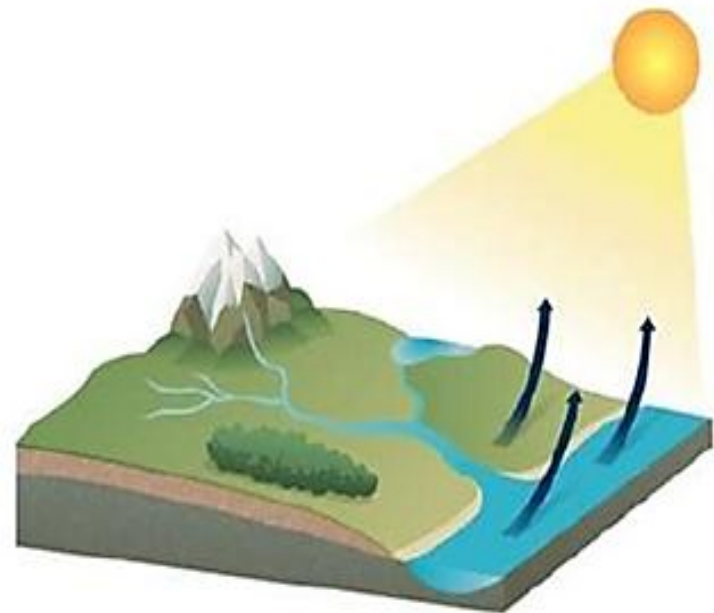


<https://informacion.info/informacion-del-ciclo-del-agua>

Etapas del ciclo del agua

Fase 1: Evaporación.

- La evaporación ocurre cuando el sol calienta la superficie de las aguas de los ríos, lagos, lagunas, mares y océanos. El agua, entonces, se transforma en vapor y sube a la atmósfera.

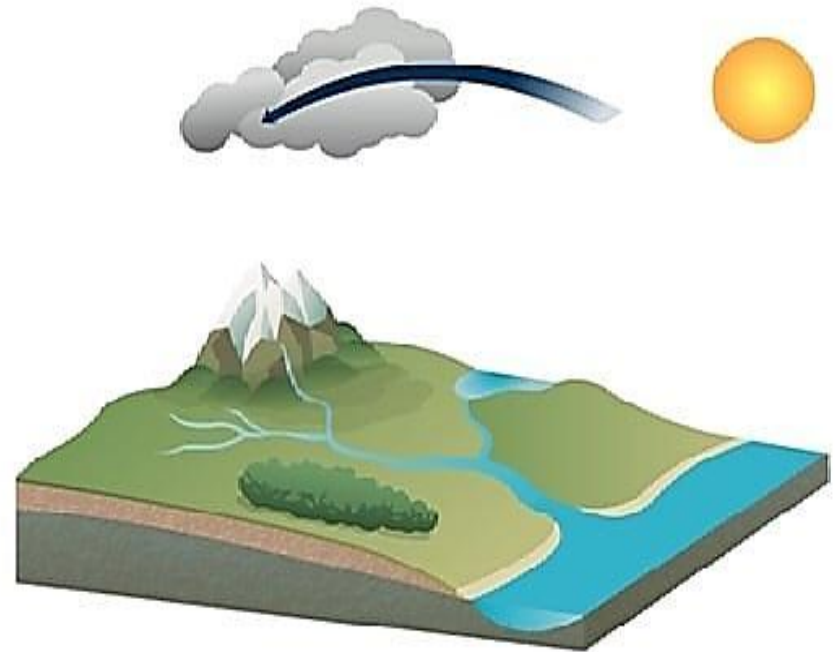


<http://hidrografianurr.blogspot.com/p/ciclo-hidrologico.html?m=1>

Etapas del ciclo del agua

Fase 2: Condensación.

- Durante esta fase, el vapor de agua que ha subido a la atmósfera gracias a la evaporación, se concentra en gotas que formarán nubes y neblina. Una vez allí, el agua pasara a su estado liquido nuevamente.



<http://hidrografianurr.blogspot.com/p/ciclo-hidrologico.html?m=1>

Etapas del ciclo del agua

Fase 3: Precipitación.

- Tiene lugar cuando el agua condensada de la atmósfera desciende a la superficie en forma de pequeñas gotas.
- En las regiones más frías del planeta, sin embargo, el agua pasa del estado líquido al sólido y se precipita como nieve o granizo.

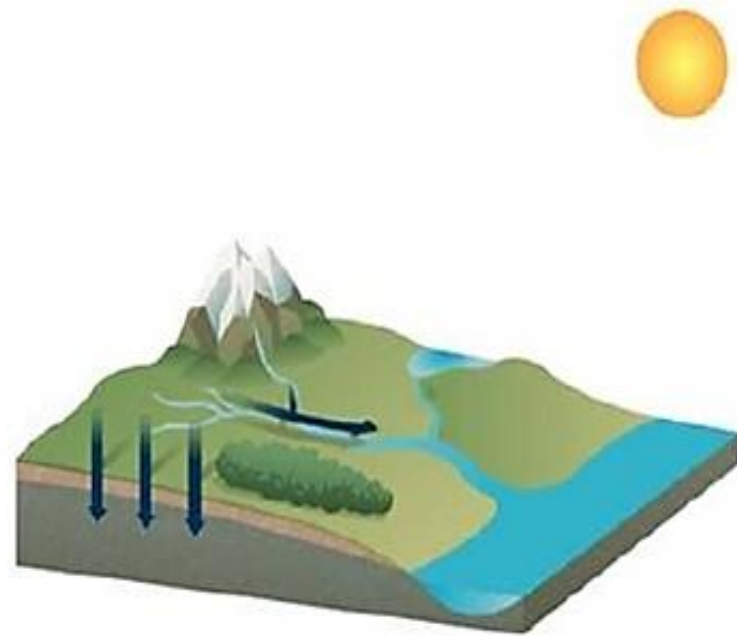


<http://hidrografianurr.blogspot.com/p/ciclo-hidrologico.html?m=1>

Etapas del ciclo del agua

Fase 4: Infiltración.

- Proceso en el cual el agua que ha caído en la superficie terrestre como consecuencia de las precipitaciones penetra en el suelo.
- Una parte es aprovechada por la naturaleza y los seres vivos, mientras que la otra se incorpora a las aguas subterráneas.



<http://hidrografianurr.blogspot.com/p/ciclo-hidrologico.html?m=1>

Etapas del ciclo del agua

Fase 5: Escorrentía.

- Es la etapa final del ciclo del agua. Esta fase comprende el desplazamiento del agua a través de la superficie, gracias a los declives y accidentes del terreno, para entrar de nuevo en ríos, lagos, lagunas, mares y océanos, lo que constituye la vuelta al inicio del ciclo.



<https://www.iagua.es/respuestas/que-es-escorrentia?amp>

IMPORTANCIA DEL CICLO DEL AGUA.

- La importancia del ciclo del agua radica en la interacción que tiene con el ecosistema y asimismo los seres vivos dependen de la misma para poder subsistir.
- Destacando, que sin el ciclo del agua los seres humanos no podrían acceder a este elemento natural, debido a que se volvería un recurso agotable estando en un sólo estado y no recreándose consecuentemente.



<https://www.inforural.com.mx/agua-para-la-vida/cual-es-la-importancia-del-agua-para-nosotros/>

Referencias:

- https://www.usgs.gov/special-topic/water-science-school/science/el-ciclo-del-agua-water-cycle-spanish?qt-science_center_objects=0#qt-science_center_objects
- <https://www.significados.com/ciclo-del-agua/>
- <https://blog.fibrasynormasdecolombia.com/ciclo-del-agua-definicion-importancia-fases-del-proceso-formas/>