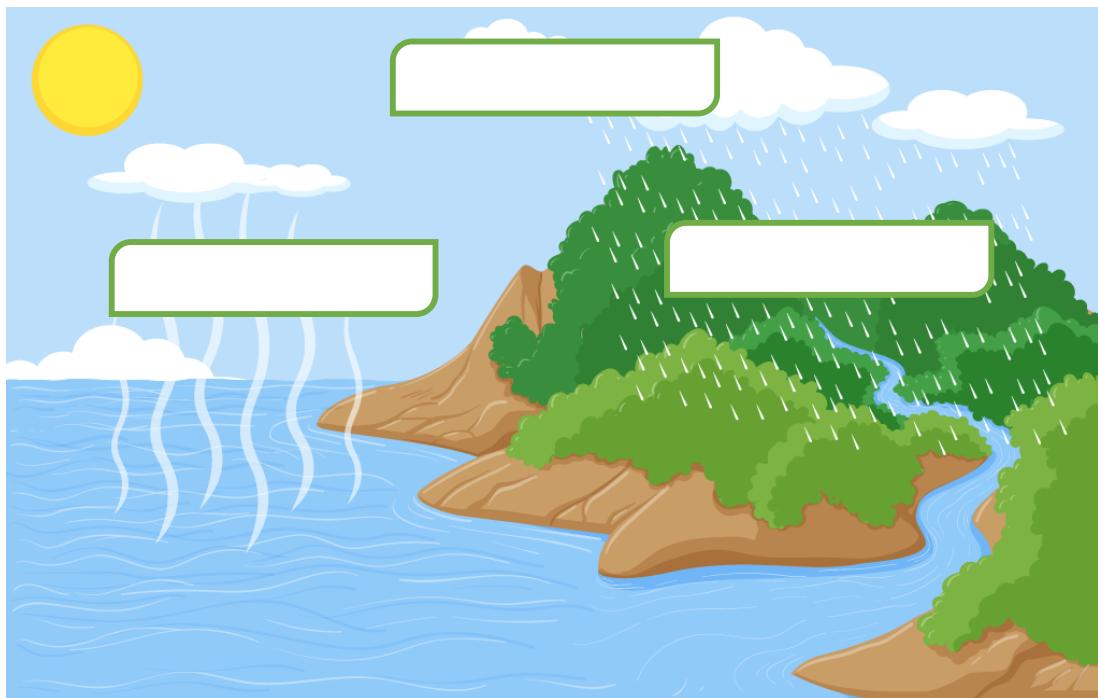


<b>Nombre del proyecto:</b>	Investic
<b>Título del AVA:</b>	Ciencias naturales
<b>Caso de estudio:</b>	Agua fuente de vida
<b>Tema:</b>	Ciclo del agua
<b>Competencia:</b>	Identifico diferentes estados físicos de la materia (el agua, por ejemplo) y verifico causas para cambios de estado.
<b>Materiales:</b>	Lápiz, tierra, arena, recipiente de vidrio con tapa, recipiente con agua y una planta.



1. ¿Recuerdas el ciclo del agua?, observa la imagen y escribe las etapas del ciclo en el lugar que corresponden.

#### PRECIPITACIÓN - EVAPORACIÓN - CONDENSACIÓN



2. Con ayuda de tu docente, encuentra las palabras en la sopa de letras. ¿Qué fuentes de agua encontramos en la naturaleza?

- Río
- Mar
- Nubes
- Lluvia
- Lagos
- Océanos

F	U	N	Y	T	O	O	E	O	P
Q	J	O	L	L	U	V	I	A	C
H	M	Q	A	M	K	R	W	Ñ	X
F	A	X	N	N	U	B	E	S	D
E	R	U	H	N	S	O	G	A	L
V	G	T	T	E	C	N	C	N	T
J	O	Ñ	S	O	N	A	E	C	O
F	Q	W	K	Q	U	Z	Y	Ñ	G
J	Y	I	N	N	B	G	S	O	L
I	I	W	G	I	N	W	S	Q	Y

3. Organicen grupo de 3 estudiantes y con ayuda de su docente realicen la siguiente experiencia.

#### ¿Qué vamos hacer?

- Un frasco grande de vidrio o de plástico con tapa.
- Tierra.
- Arena.
- Tierra para plantas.
- Un recipiente para agua (por ejemplo una tapa).
- Una planta con raíz.

#### ¿Cómo lo hacemos?

1. Colocamos una capa de tierra dentro del frasco.
2. Sobre esa capa colocamos otra de arena.
3. Añadimos sobre esas capas otra capa más de tierra para plantas.
4. Cuando tenemos las tres capas de tierra lo que hacemos es introducir nuestro pequeño recipiente con agua dentro del terrario.
5. A continuación se introduce la planta.
6. Por último se tapa el frasco y se coloca en un lugar donde le llegue la luz del sol.



¿Qué ha ocurrido en 15 días?

---

---

¿Por qué la planta sigue viva?

---

---

¿Qué ocurre con el agua?

---

---

¿Por qué es tan importante el calor del sol?

---

---

Describe como ocurre el ciclo del agua en el terrario.

---

---

---

---