



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

GUÍA DE TRABAJO VIRTUAL

PROYECTO PEDAGÓGICO DE AULA: "ENCONTRÉMONOS EN EL COLEGIO DE MANERA SEGURA Y CON ALEGRÍA...REESCRIBAMOS LA HISTORIA"

**PENSAMIENTO: CIENTIFICO TECNOLÓGICO
TERCER PERIODO**

**CIENCIAS NATURALES
FECHA DE INICIO: 17 AGOSTO**

PREGUNTA PROBLÉMICA

- ¿Qué hacer para tener un reencuentro con mis compañeros y profesores de manera alegre y segura?

METAS DE APRENDIZAJE / COMPETENCIAS A DESARROLLAR

- Analizar el ecosistema próximo y compararlo con otros.

PREGUNTAS ORIENTADORAS

- ¿Cómo los conocimientos del ecosistema me permite regresar al colegio de manera segura?

LECTURAS

LECTURA 1

EL CICLO DEL AGUA

El agua es un líquido inodoro, incoloro e insípido que se transforma y circula en la naturaleza gracias a la acción del sol, en lo que se conoce como **Ciclo del Agua**.

1. El calor emite el sol **evapora** el agua líquida de mares y ríos y esta, junto a la que generan los seres vivos al **transpirar**, asciende como vapor de agua a la **atmosfera**, donde forma nubes.
2. En las nubes, el agua se **condensa**, es decir, se vuelve de nuevo líquida; así, su peso y al fuerza de gravedad hacen que se precipite a la superficie de la Tierra en forma de **lluvia**.
3. El agua se **filtra** al suelo o queda en la superficie, de donde puede ser tomada una vez más por los seres vivos para que continúe su ciclo.



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

GUÍA DE TRABAJO VIRTUAL



Fuente: <https://actividadeseducativas.net/para-quinto-de-primaria/>

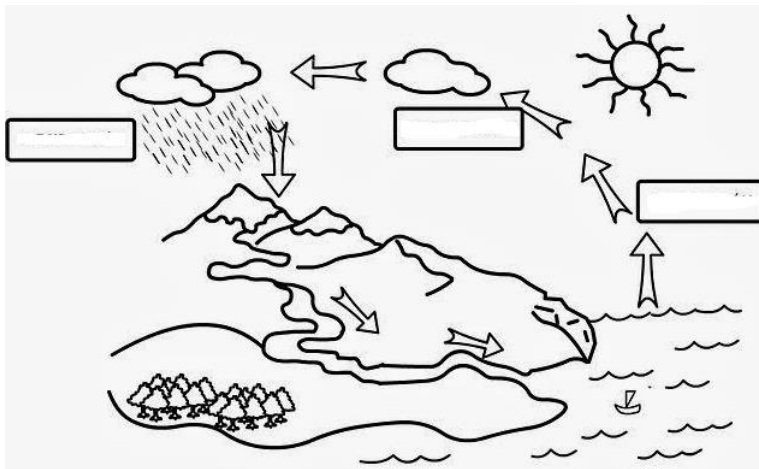
RECURSOS

RECURSO 1

El ciclo del agua: <https://www.youtube.com/watch?v=QDCohXW6blg>

ACTIVIDADES

ACTIVIDAD 1 Elabore y complete el siguiente dibujo que representa el ciclo del agua; y explique brevemente los momentos del ciclo del agua.



Evaporización

Condensación

Precipitación



GUÍA DE TRABAJO VIRTUAL

ACTIVIDAD 2

Ordena las oraciones del ciclo del agua con los números del 1 al 4.

___ Se forman las nubes y se desplazan por el viento.

___ El agua de la naturaleza se evapora.

___ El agua cae en forma de nieve, lluvia o granizo.

___ El agua llega a los ríos y al mar.

ACTIVIDAD 3

Represento mediante dibujos tres maneras como puedo cuidar el agua en mi hogar.

--	--	--

EVALUACIONES

Imagina que nos preocupamos por el medio ambiente y escribe una historia que refleje lo que puede suceder en el planeta dentro de 30 años. Toma como referencia el título propuesto.

Cuando se acabe el agua...

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PLAZOS DE ENTREGA

Nota: Los familiares sólo deben aclarar dudas, pero no realizar o responder las actividades. Se debe incluir el nombre completo del estudiante y el grado al que pertenece.

Plazo de entrega: 20 de Agosto de 2021 a las 800 pm.

- Puntualidad para entregar los trabajos.
- Uso adecuado de los términos vistos.



INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CALDAS

"Dignificando la escuela transformamos el mundo"

GUÍA DE TRABAJO VIRTUAL

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Si tienen dudas acerca de las actividades propuestas me pueden contactar por WhatsApp.

DOCENTE

- Nombre: Valentina Duque Cardona
- Grupos: 5.1/5.2/5.3
- Teléfono: 312 797 2681
- Correo: vduquecardonamail.com