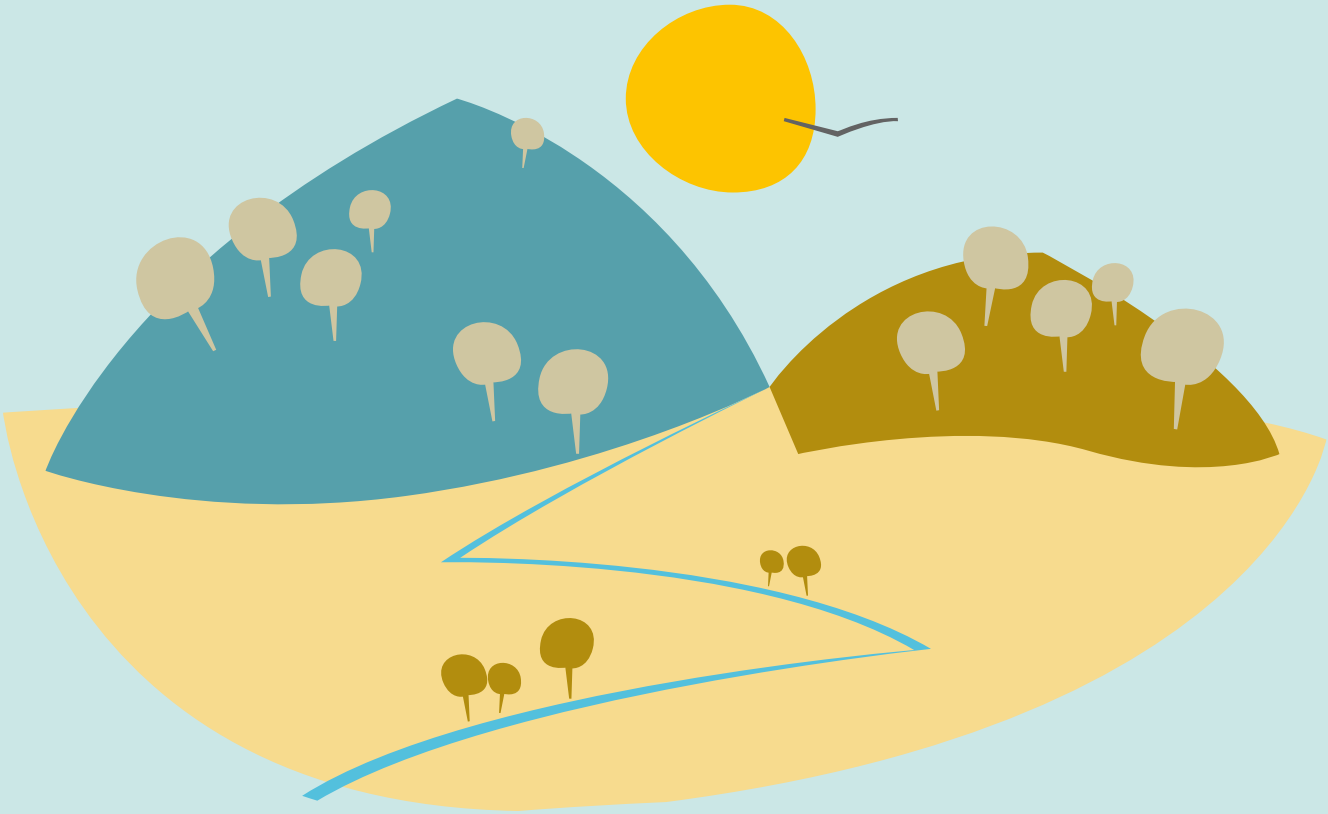
aldea

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
PARA LA COMUNIDAD EDUCATIVA

La Naturaleza y Tú

Propuesta de actividades



Nombre de la actividad

Los recursos naturales: El agua

Áreas curriculares

Áreas relacionadas Educación Primaria y Secundaria

Conocimiento del medio natural, social y cultural

Geografía e hidrografía

Competencias claves

Competencia en el conocimiento y en la interacción con el mundo físico

El ciclo del agua

Nivel educativo

Primer ciclo de educación primaria
Infantil

Esquema de desarrollo de la actividad

Trabajo de campo: conocer de dónde viene el agua de la laguna y los procesos por los que esté agua pasa.

Actividades complementarias

Con botes de plástico llenar de agua y poner al sol, cada día los niños verán como desaparece el agua (evaporación), marcar con un lápiz de color el nivel del agua cada día.

Mojar trapos y ponerlos a secar al sol, durante la mañana ir comprobando como ésta va perdiendo humedad.

Planteamiento general

El agua existe en la Tierra en tres estados: sólido (hielo, nieve), líquido y gas (vapor de agua). Océanos, ríos, nubes y lluvia están en constante cambio: el agua de la superficie se evapora, el agua de las nubes precipita, la lluvia se filtra por la tierra, etc. Sin embargo, la cantidad total de agua en el planeta no cambia. La circulación y conservación de agua en la Tierra se llama ciclo hidrológico, o ciclo del agua. Cuando se formó, hace aproximadamente cuatro mil quinientos millones de años, la Tierra ya tenía en su interior vapor de agua.

Proceso paso a paso

Actividad 1: Investigación en el aula

Aprendizaje del ciclo del agua y su significado; repercusiones e importancia del cuidado del agua.

Actividad 2: Visita al campo

Visita en la reserva natural laguna de fuente de piedra para observar en vivo el ciclo del agua.

Ideas para la acción

Representación del cuento de cagarcito

Materiales necesarios

Papel - cartulinas - lápices de colores - papel de periódico

Preguntas para dinamizar

¿De dónde viene el agua de la laguna?
¿El agua del mar es salada?
Explica con tus palabras el ciclo del agua

Qué entiendes por...?

Recurso natural
Laguna
Agua

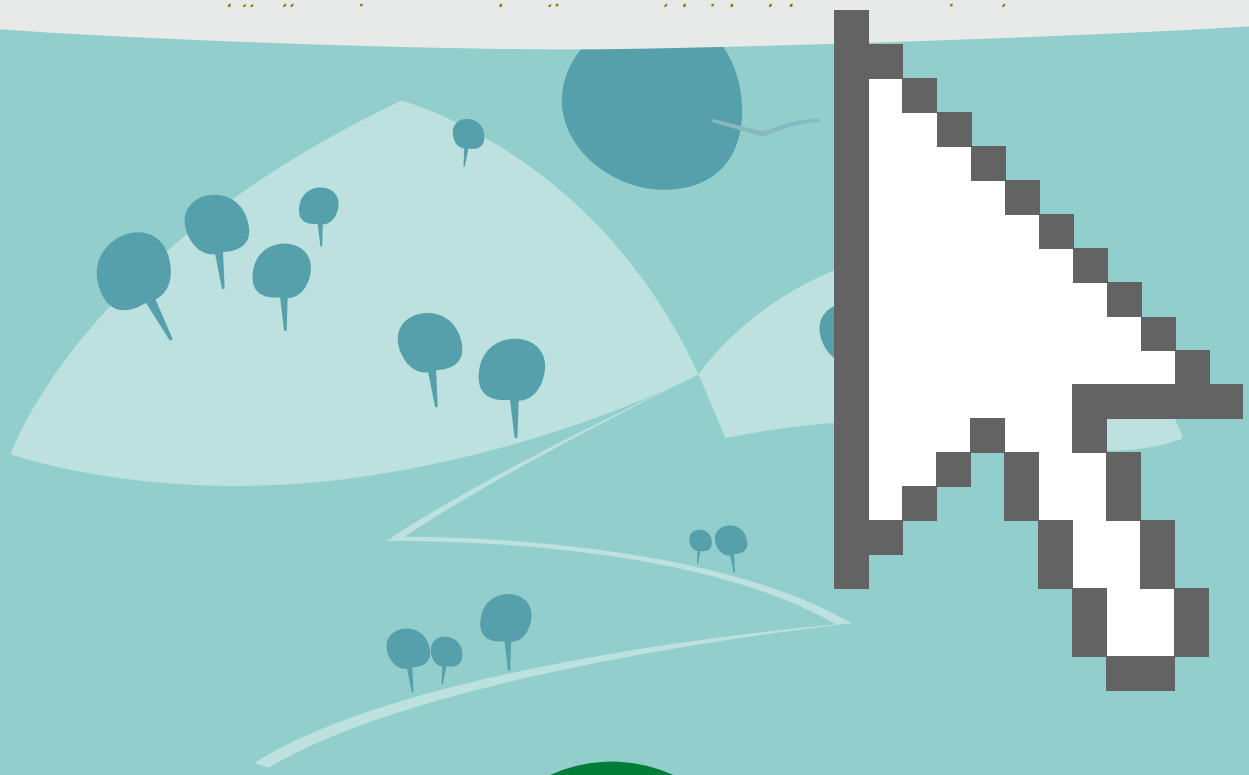
Otras actividades

Ruta: " Los flamencos"

Ruta: "Los recursos naturales:el agua"

Información complementaria
(recursos digitales)

http://www.explora.cl/descubre/articulos-de-ciencia/naturaleza-articulos/agua-articulos/1690-descubre-articulos-de-ciencia-naturaleza-agua
https://www.youtube.com/watch?v=9LVXk0sFauM
https://www.youtube.com/watch?v=ix4ua7hCtXc



JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO