

EDAD:
8-9 AÑOS

CIENCIAS



CAMBIO CLIMÁTICO Y ECOSISTEMAS

En muchas partes del mundo, el clima está cambiando. Las temperaturas aumentan, las lluvias son irregulares y los ecosistemas se ven afectados. Esto pone en riesgo a las plantas, animales y personas que dependen de la naturaleza para vivir.

1 IDENTIFICA

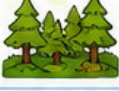
Lee el texto y escribe 4 datos o conceptos que encuentres en él.

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____



2 TABLA DE INFORMACIÓN

Observa la tabla sobre impactos del cambio climático en ecosistemas.

Ecosistema	Cambio climático observado	Efecto en el ecosistema	Ejemplo de especie afectada
 Arrecifes coralinos	Aumento de la temperatura del mar	Blanqueamiento y muerte de corales	Tortuga marina
 Glaciares y montañas	Derritimiento del hielo	Pérdida de hábitat y menos agua dulce	Cóndor andino
 Bosques templados	Sequías y olas de calor	Más incendios forestales y pérdida de árboles	Zorro gris
 Humedales	Lluvias intensas y niveles de agua variables	Alteración del hábitat y desplazamiento de especies	Flamenco andino

3 ANALIZA

Responde usando la información de la tabla.

- 1 ¿Qué cambio climático observado afecta directamente a los arrecifes coralinos? _____
- 2 ¿Cuál es el efecto en el ecosistema de los glaciares y montañas? _____
- 3 ¿Qué especie está afectada por los incendios en los bosques templados? _____



4 CONCLUYE

Escribe en dos líneas qué aprendiste sobre cómo el cambio climático afecta a los ecosistemas y por qué es importante cuidarlos.

