

Guía docente

¿Naturaleza peligrosa?

Área disciplinar: Ciencias de la Tierra

Nivel: Secundario

Año: 5°

Contenido

- La comprensión de riesgos geológicos y catástrofes naturales, valorando sus consecuencias para la humanidad.

Presentación

- El video “¿Naturaleza peligrosa?” presenta una serie de conceptos referentes a catástrofes naturales y algunos ejemplos de desastres naturales ocurridos en los últimos años en la provincia de Corrientes.
- Objetivo:
- Comprender la diferencia entre fenómenos naturales y catástrofes naturales.

Actividades sugeridas

1. Indagar a los estudiantes sobre:
 - a. ¿Qué creen que son los desastres naturales?
 - b. ¿Por qué son causados?
2. Luego de visualizar el video, realizar la siguiente tarea:
 - a. Elaborar una encuesta sobre el tema del video y encuestar a familiares, amigos, vecinos, etc.
 - b. Idear preguntas y dar opciones en las respuestas (tipo A, B, C) para facilitar el procesamiento de datos:
 - ¿Han sufrido los efectos de algún desastre natural? (Respuesta: sí/no)
 - De responder sí, consultar: ¿Qué pérdidas o daños han sufrido? (Respuestas: A: auto, B: casas, etc.)
 - ¿Han realizado alguna obra para prevenir posibles eventos catastróficos? (Respuestas: sí/no)
3. Analizar los datos con ayuda de un *profe* de Matemáticas.
4. Publicar en una pizarra digital (tipo Canva o Mockups, etc.) el resultado de las encuestas realizadas por medio de gráficos, utilizando programas como Excel.



**Material
extra**

BIBLIOGRAFIA.

- Iriondo, M. (2007). Introducción a la Geología. Córdoba, Argentina: Ed. Brujas.
- Tarback, E. J. y Lutgens, F. K. (2005). Ciencias de la Tierra, una introducción a la geología física (8a ed.). Madrid: Pearson - Prentice Hall.

