

Guía docente

La Tierra como sistema

Área disciplinar: Ciencias de la Tierra

Nivel: Secundario

Año: 5°

Contenido

- Caracterización de la Tierra como sistema.

Presentación

El video “La Tierra como sistema” tiene como objetivo:
Comprender la importancia del planeta como un sistema complejo y la interacción de sus partes o subsistemas.

Actividades sugeridas

El video muestra la complejidad del planeta como sistema y las interacciones entre sus componentes. Se sugiere el uso del video como disparador en el inicio de la clase o para sistematizar los contenidos del mismo.

Con esta propuesta se espera que los estudiantes puedan:

Comprender la importancia de la Tierra y de cada uno de sus componentes.

Reconocer los ejemplos y poder contextualizar en nuestra región.

1. Luego de ver el video, reflexionar sobre lo siguiente: si hiciéramos un viaje hacia el espacio exterior y observamos a la Tierra desde allí:

¿Qué podríamos observar?

¿Qué será lo que más resalta o sobresale de ella?

Dialogar sobre ello.

2. Imaginar cuál sería la consecuencia si alguno de los subsistemas terrestres comenzaran a fallar, redactar las mismas y luego compartirlas al resto de la clase.



**Material
extra**

Tarbutck, E. J., Lutgens, F. K. y Tasa, D. (2005). Ciencias de la Tierra. Madrid: Pearson Educación SA.

