

Guía docente

## Movimientos internos

**Área disciplinar:** Ciencias de la Tierra

**Nivel:** Secundario

**Año:** 5°

### Contenido

- Los procesos modeladores endógenos.

### Presentación

El video “Secretos bajo la Tierra” aborda los procesos endógenos y su impacto en el relieve de nuestro planeta, y explica brevemente que podría utilizarse en el inicio del tema o durante el desarrollo del mismo.

Su objetivo es:

Comprender la relación entre la actividad tectónica de placas y la formación de terremotos y volcanes.

Identificar las zonas geográficas propensas a estos fenómenos y analizar sus impactos en la geografía física de esas regiones.

### Actividades sugeridas

Luego de ver el video, se recomienda realizar las siguientes actividades, a fin de profundizar en la temática:

Graficar los procesos endógenos de vulcanismo, terremoto o sismo y localizar correctamente sus partes.

Responder:

¿Cuáles son los principales efectos de estos procesos en el relieve?

Marcar en un mapa planisferio el cinturón de fuego del Pacífico, localizar los principales volcanes activos de la zona y los terremotos registrados desde el 2010 hasta el 2020.

Responder:

¿Qué volcanes tenemos en Argentina?

¿Están activos?

¿En Argentina hubo terremotos?

¿Por qué?

5. Explicar el proceso de orogenia.

6. Explicar el proceso de epirogenia.



**Material  
extra**

Gómez Rodríguez, G., Peralta Higuera, A. y García de León, A. et al. (2013). Atlas de geografía del mundo. México: Instituto de Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Cátedra Uno (s.f.). *Los procesos endógenos y exógenos*. Cátedra de Geografía y Geología. Recuperado de:

<https://catedrauno.com/los-procesos-endogenos-y-exogenos-3563/> Consulta:  
7/9/2023.