



GUÍA CIENCIAS NATURALES SÉPTIMO BÁSICO

Nombre:

Curso: Séptimos **Fecha:** Semana 29 - 30 del 12 al 23 de octubre del 2020.

Objetivo: Explicar las interacciones de las placas tectónicas. (OA9)

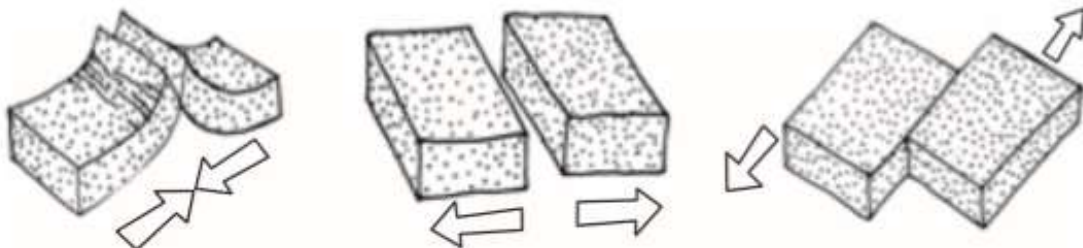
Te invito a ingresar a la siguiente página, aquí encontrarás información importante para completar la guía. <https://vimeo.com/430740508>

PLACAS TECTÓNICAS

1. Identifica en el siguiente mapa en qué placa(s) tectónica(s) se encuentra Chile y píntala(s). Luego responde la pregunta a continuación.
 - a. ¿Con qué placas limita la placa en la zona donde se ubica Chile?

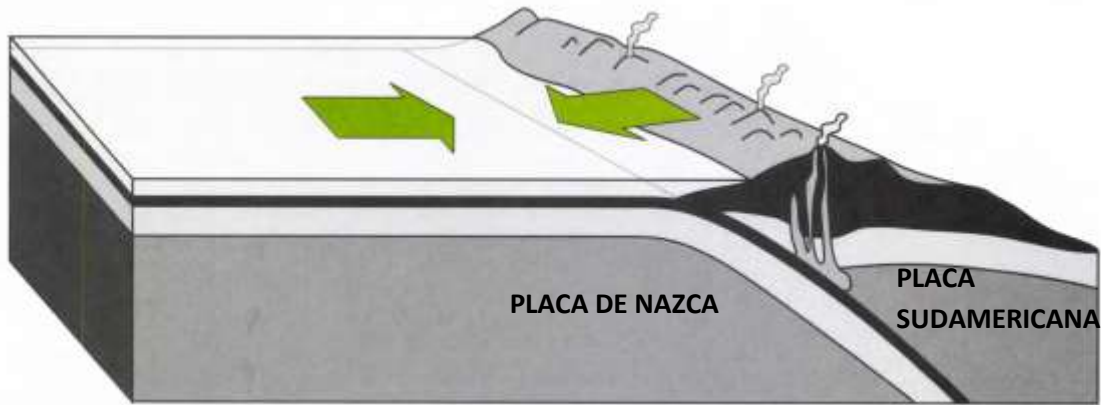


2. Identifica el tipo de interacción de las placas tectónicas en las siguientes imágenes.





3. Dibuja y pinta esquemas de los diferentes tipos de interacciones.
4. En este esquema vemos la interacción **CONVERGENTE** que tiene la Placa de Nazca con la Placa Sudamericana



- a. ¿Qué ocurre con la corteza continental cuando la placa oceánica del Nazca se introduce bajo la placa continental Sudamericana?

- b. ¿Qué relación hay entre la interacción de las placas de Nazca y Sudamericana, y las cordilleras de los Andes y de la Costa?

- c. ¿Cuáles son las consecuencias que tiene para los seres vivos (plantas, animales y personas) el choque de estas placas?

- d. ¿Cómo se relacionan las placas tectónicas, la deriva continental y la expansión del suelo marino?
