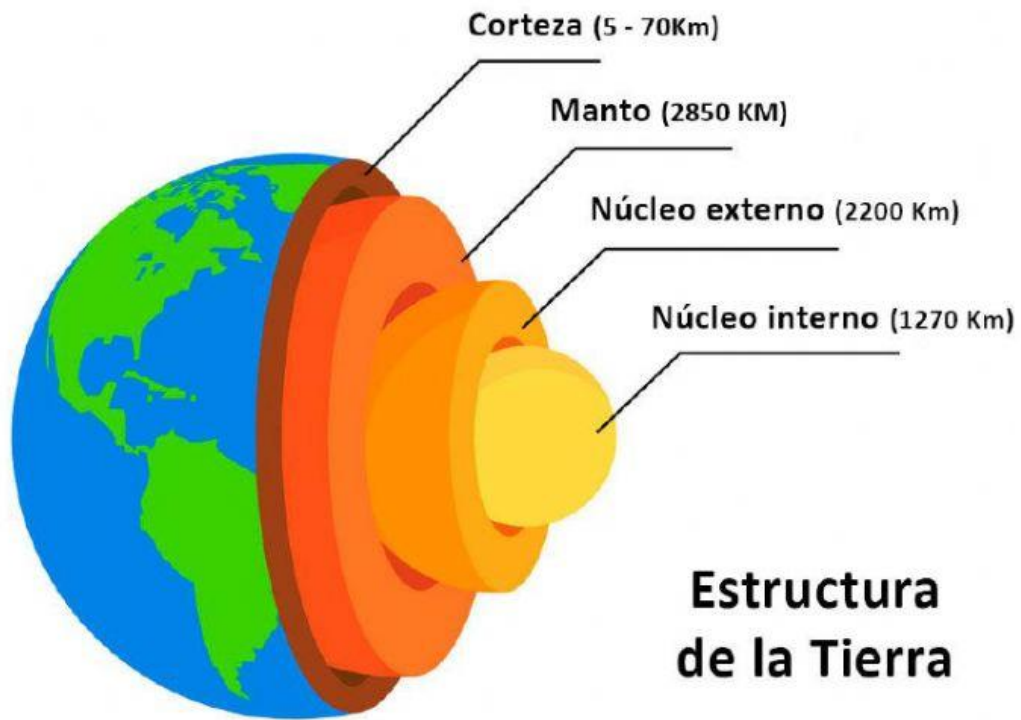


ESTRUCTURA DA TERRA



Placas continentais y oceánicas

Hay dos tipos de placas tectónicas: oceánicas y continentales.

Una placa oceánica es una placa tectónica que está en el fondo de los **océanos**. Es más delgada que la corteza continental. Cuando chocan ambas placas, la placa oceánica se mueve debajo de la placa continental.

La placa continental es la parte gruesa de la **corteza terrestre** que forma las grandes masas de tierra. .

Movimiento das placas



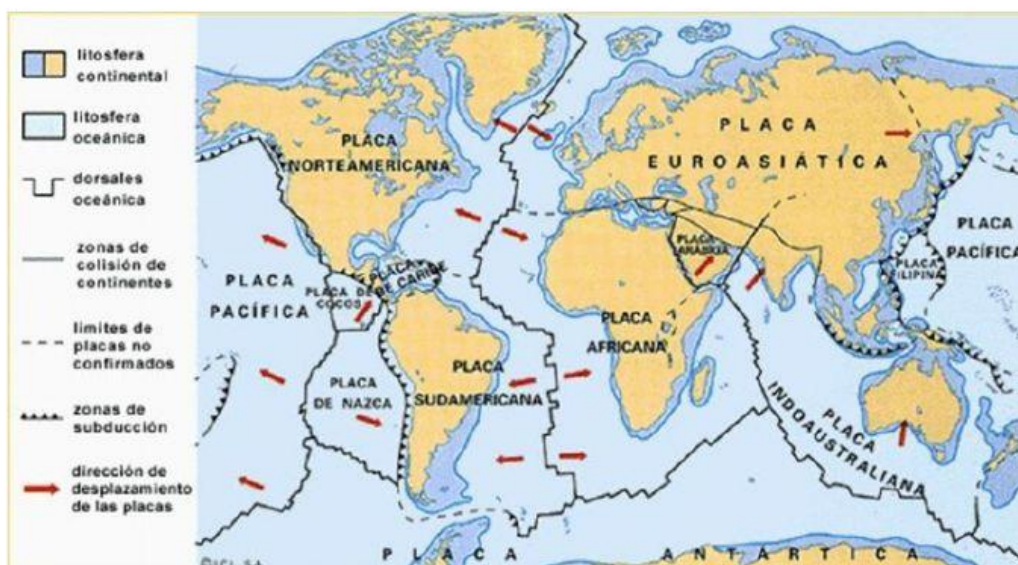
Dibujo del choque de una placa continental y una placa oceánica. La placa oceánica se hunde

Cuando una placa oceánica choca con una continental, la placa oceánica se mueve por debajo de la continental porque es más densa. Al chocar pueden formar **montañas** y **volcanes**. La **cordillera de los Andes** en **América del Sur** es un ejemplo.

Placas principais

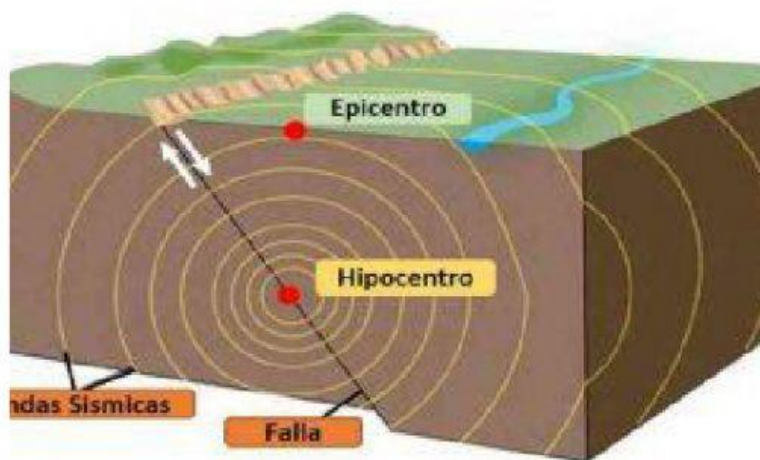
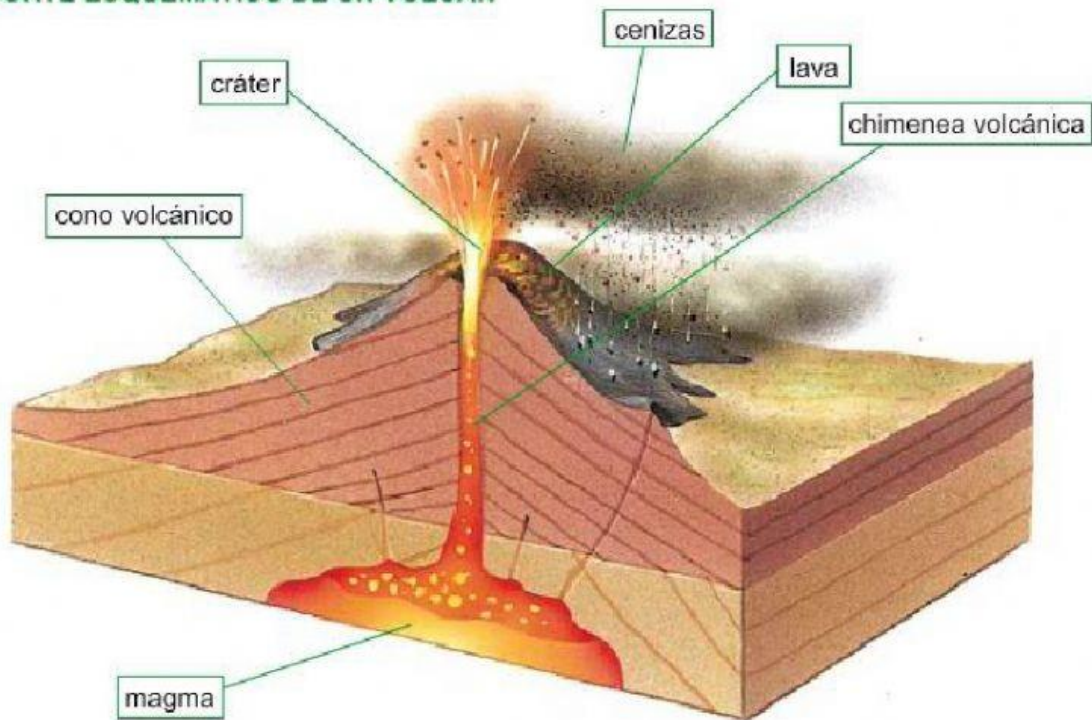
Dependiendo de cómo se definan, generalmente se enumeran siete u ocho placas principales:

- Placa africana
- Placa antártica
- Placa indoaustraliana, a veces subdividida en:
 - Placa india
 - Placa australiana
- Placa euroasiática
- Placa norteamericana
- Placa sudamericana
- Placa del Pacífico



OS AXENTES INTERNOS DA FORMACIÓN DO RELEVO

CORTE ESQUEMÁTICO DE UN VOLCÁN



Elementos de un terremoto

- El **hipocentro** es la zona interior profunda donde se originan las ondas sísmicas, mientras que el **epicentro** es la zona de superficie perpendicular al hipocentro donde las ondas sísmicas afectan con mayor intensidad, o sea, producen el seísmo.

