

# LA GEOSFERA

## QUÉ ES LA GEOSFERA

**Pincha aquí** →

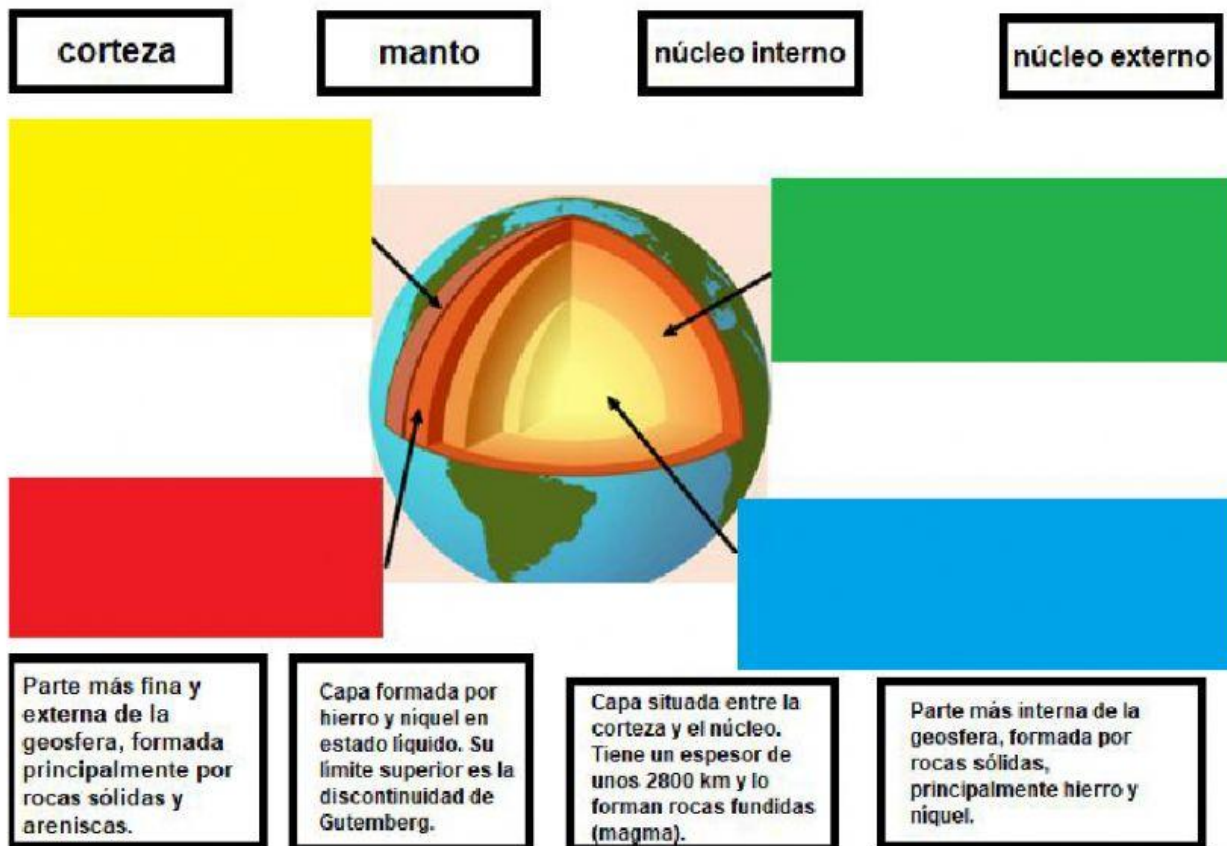


## ORIGEN DE LA GEOSFERA

✚ La diferenciación en capas de distinta composición y densidad se produjo en la etapa final de la formación de la Tierra (hace 4.500 millones de años).

- Los materiales muy densos (metales) se hundieron y formaron una esfera en el centro → núcleo
- Encima quedaron los materiales de densidad media (rocas) formando el manto.
- La corteza, sólida y poco densa, se formó sobre el manto.
- El planeta quedó dividido en tres capas: núcleo + manto + corteza.

**Arrastra para completar cada recuadro.**



**Indica verdadero o falso.**

- Cuanto más nos adentramos al centro de la tierra, más calor hace.
- La corteza es la capa más extensa.
- Las placas tectónicas están en el núcleo.
- El movimiento de las placas tectónicas producen los terremotos.
- El manto es la capa más extensa, llega a los 2900km.
- En el manto las temperaturas bajan.
- El magma se encuentra en el manto.
- El núcleo está formado por hierro y níquel.