

¿Cómo cambia la temperatura con la altitud?

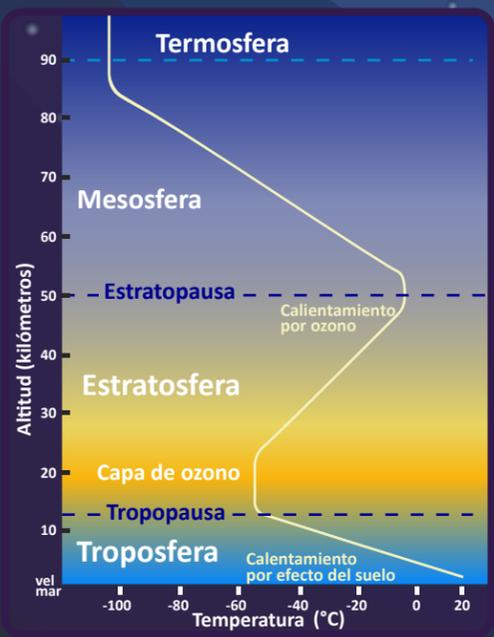


La **Atmósfera** es el nombre que recibe el conjunto de gases que rodea la Tierra, su estructura se puede estudiar en diversas capas según su **composición, densidad, movimiento y temperatura.**

La **Troposfera** es la capa más próxima a la superficie terrestre, **aquí es donde viven y respiran todas las formas de vida,** en esta capa ocurren algunos fenómenos meteorológicos, como los vientos, la lluvia y las variaciones de temperatura.



- Troposfera
- Estratosfera
- Mesosfera
- Termosfera
- Exosfera



La temperatura varía **en cada capa de forma distinta** y está influenciada por diferentes **factores geológicos.**



Al observar la cordillera
¿has notado que hay una línea sobre la
cual hay nieve?



¿Por qué los volcanes tienen nieve cerca
de sus cráteres?



Este es el **Volcán Pariconota**,
tiene una elevación de **6.282
metros** sobre el nivel del mar.

*A cierta altitud es posible
encontrar nieve*

Esto se debe a que **la temperatura disminuye a medida que
aumenta la altura**, de forma constante hasta una altitud
aproximada de **11 Km.**

La altitud a la que se forma la nieve
depende **casi exclusivamente de la
temperatura a nivel del mar de la zona.**

