

# Regiones Polares



Oso polar en el Polo Norte.

El Polo Norte y el Sur de nuestro planeta son las regiones polares. Ambos puntos geográficos se caracterizan por estar cubiertos, casi completamente, de hielos. Esto es así porque la luz solar del verano no alcanza a derretir la masa de nieve que se acumula durante el invierno.

Las temperaturas extremas, los largos periodos de oscuridad y luz, y el paisaje severo y riguroso convierten a estas zonas en no aptas para el desarrollo de la vida humana. No obstante, son áreas que resultan de alto interés para los científicos, quienes encuentran debajo de la gruesa capa de hielo secretos sobre la Tierra.

## SIMILITUDES DE LOS POLOS

- :: Se registran temperaturas debajo del punto de congelación.
- :: Habitualmente nieva.
- :: Las precipitaciones son escasas.
- :: La flora es casi nula.
- :: Poseen fauna, en ambas hay focas y ballenas.



*Pingüinos en el Polo Sur.*

#### DIFERENCIAS DE LOS POLOS

##### POLO NORTE, EL ÁRTICO

:: Extensión: 16 millones Km<sup>2</sup>

:: Es un océano rodeado de tierra

:: Fauna rica: osos polares, bueyes almizcleros, caribúes, liebres, morsas, búhos nivales, bandadas de ánades, ansares y limnícolas migradores.

:: La temperatura promedio en invierno es de -34 grados Celsius, sube considerablemente en verano.

##### POLO SUR, LA ANTÁRTIDA

:: Extensión: 14 millones de Km<sup>2</sup>

:: Es una masa de tierra rodeada de agua.

:: Fauna escasa: pingüinos, albatros y elefantes marinos.

:: Alberga aproximadamente el 90% del hielo existente en la Tierra. Las capas de hielo son más gruesas que las del polo Norte.

:: Aquí se registró la temperatura más baja del planeta, -89.6 grados Celsius. La temperatura promedio es de -49 grados Celsius.