

RESUMEN TEMA 2. LOS FACTORES FÍSICOS DE LOS ESPACIOS NATURALES.

A) DISTRIBUCIÓN Y FORMAS DE RELIEVE.

El relieve es el conjunto de las distintas formas del terreno.

Las formas de relieve **cambian lentamente a lo largo de miles y miles de años** debido a **dos agentes**:

- **Agentes externos:** el agua, el viento, el hielo.
- **Agentes internos:** los volcanes y los terremotos.

Las principales formas de relieve son tres:

- La **llanura**: es una **gran extensión de terreno horizontal sin elevaciones**.
- La **meseta**: es un **terreno llano, pero más elevado que la llanura**.
- La **montaña**: es una gran elevación del terreno.

B) DISTRIBUCIÓN DE TIERRAS Y MARES.

La distribución de tierras y mares en la Tierra es **desigual**. Distinguimos:

La hidrosfera: está formada por los **océanos, mares, ríos, lagos, aguas subterráneas y hielos**. Suponen un **71 %** del total de la Tierra. La mayor parte del agua es salada. El agua dulce es escasa.

- Los **océanos** son grandes extensiones de agua salada. Hay cinco océanos, que son: el Atlántico, el Pacífico, el Índico, el Glacial Ártico y el Glacial Antártico.

La litosfera: es la **parte sólida** del planeta. Son los continentes e islas y suponen un **29%** del total del planeta.

- Los **continentes** son grandes extensiones de tierra rodeados de océanos y mares. Hay seis continentes: Asia, América, África, la Antártida, Europa y Oceanía.

RESUMEN

C) LA ATMÓSFERA.

La **atmósfera**, es una capa de gases que rodea la Tierra. Está compuesta principalmente de **oxígeno y nitrógeno**. Son gases imprescindibles para la vida.

La atmósfera es una capa que mide unos **1.000 kilómetros**. Se compone de varias capas: **Troposfera, Estratosfera, Mesosfera, Termosfera y Exosfera**.

D) EL TIEMPO Y EL CLIMA.

La **atmósfera de la Tierra va cambiando** debido al **movimiento de rotación** del planeta y a la **cantidad de energía solar que recibe**.

Según las condiciones de la atmósfera distinguimos **dos conceptos**:

- El **tiempo atmosférico**: es el **estado de la atmósfera en un lugar y momento determinados**, por ejemplo **un día**, cuando observamos si está nublado, llueve, hace calor, frío o nieva...
- El **clima**: es el **conjunto de condiciones atmosféricas que se observan en una región a los largo de un periodo de años**.

Para estudiar el clima debemos distinguir entre: **elementos y factores del clima**.

- Los principales **elementos del clima** son:
 - las **precipitaciones** (cantidad de lluvia, nieve o granizo que caen sobre un lugar. Se mide con el pluviómetro.
 - Y las **temperaturas** (es la cantidad de calor que posee el aire) se mide con el termómetro. En nuestro planeta distinguimos cinco zonas térmicas: una zona cálida, dos zonas templadas y dos zonas frías
- Los principales **factores del clima** son: latitud, altitud y relieve e influencia del mar.

España pertenece a la zona Templada del Hemisferio norte.