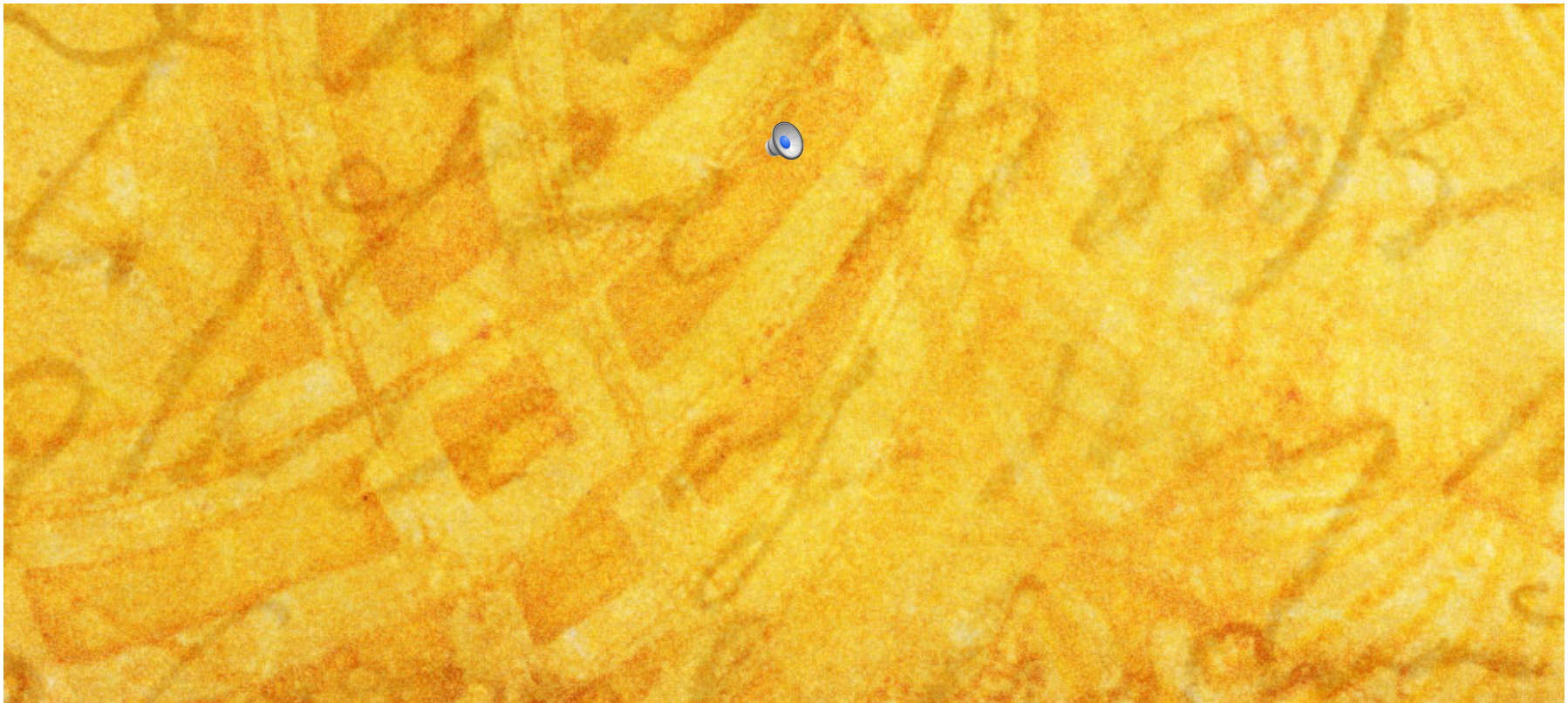


Los climas de España

5º Primaria



Introducción

En esta unidad aprenderemos a diferenciar los **diferentes climas** que se dan en **España**, su **localización**, sus **características** y **cómo determinan el paisaje** de cada región.

También profundizaremos en el estudio del **clima de nuestra región** y sus particularidades.



Antes de empezar...

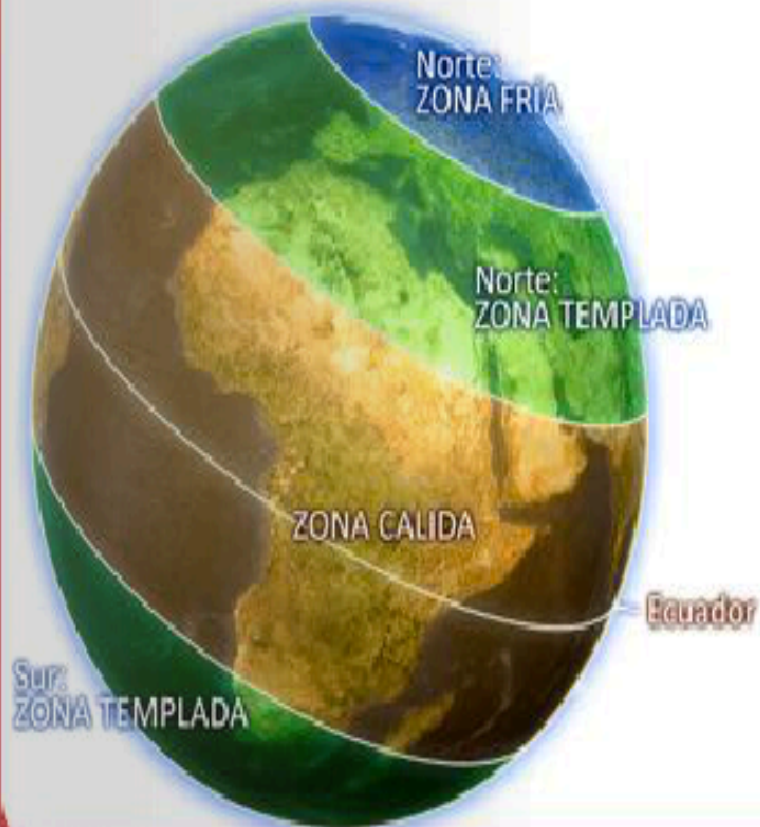
Definimos **clima** como la repetición de los diferentes tipos de tiempo en un lugar determinado.

Los **elementos climáticos** explican tanto el tiempo como el clima de un lugar. Recordemos que son: la **temperatura**, la **humedad**, la **presión atmosférica**, el **viento** y las **precipitaciones**.



Los **factores climáticos** también influyen y determinan el clima de un determinado lugar y son: la **altitud**, la **latitud**, la **influencia del mar** y el **relieve**.

El estudio del tiempo durante largos periodos de tiempo, al menos 30 años, ha dado lugar a diferenciar diferentes **zonas climáticas** en la Tierra, y dentro de ellas, **diferentes climas**:



- **Zonas Climáticas Frías:** clima polar y clima de alta montaña.
- **Zona Climática Cálida:** clima ecuatorial y clima tropical.
- **Zonas Climáticas Templadas:** clima mediterráneo, oceánico o atlántico, continental y chino.

Los climas en España

España se encuentra en la zona templada de la Tierra, en el Hemisferio Norte.

Su situación geográfica y las características del territorio hacen que el clima en España sea muy variado:

- Está situada entre dos continentes: Europa y África.
- Su particular disposición del relieve.
- Está bañada por el mar Mediterráneo, Cantábrico y Océano Atlántico.
- Posición latitudinal, con diferencias de latitudes entre el norte y el sur y Canarias.



Los climas en España



En España podemos encontrar cuatro tipos de climas diferentes:

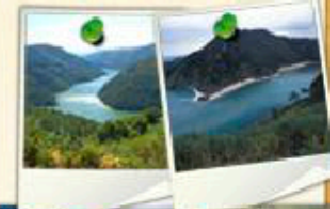
-  Clima de Montaña
-  Clima Atlántico
-  Clima Mediterráneo
-  Clima Subtropical

- **Clima atlántico.**
- **Clima mediterráneo.**
- **Clima subtropical.**
- **Clima de montaña.**



Clima oceánico o atlántico

- Se localiza en la costa cantábrica y Galicia.
- Las temperaturas son suaves durante todo el año, influenciadas por la proximidad del mar, con inviernos suaves y veranos frescos.
- Cuenta con precipitaciones abundantes durante todo el año.
- Hay grandes prados verdes y bosques de castaños, robles y hayas.

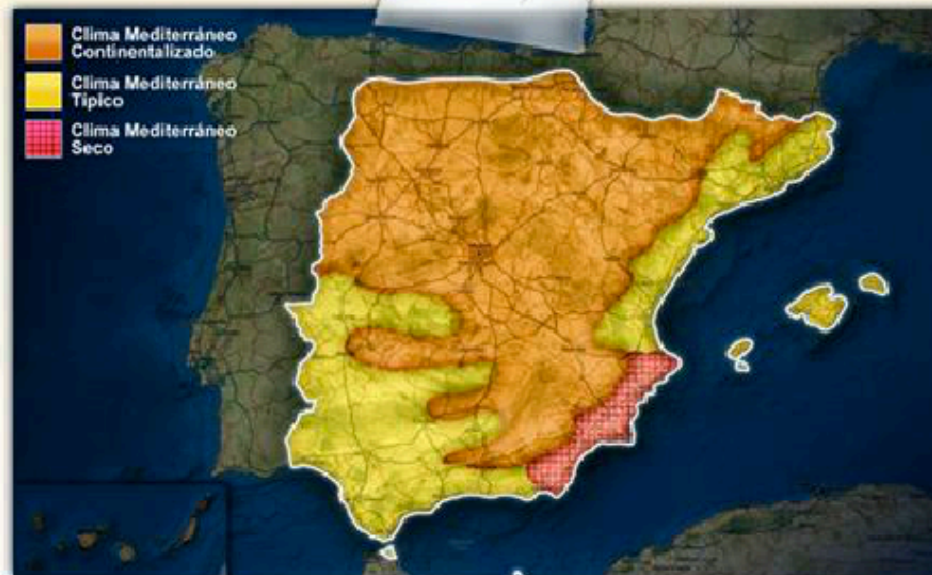


Clima mediterráneo



Es el clima predominante en la Península (litoral mediterráneo, interior peninsular, costa suratlántica andaluza), Baleares, Ceuta y Melilla. Sin embargo, existen diferencias climáticas entre estas zonas, lo que da lugar a otra subdivisión del clima mediterráneo:

-  **Clima Mediterráneo Continentalizado**
-  **Clima Mediterráneo Típico**
-  **Clima Mediterráneo Seco**



Clima mediterráneo



Clima mediterráneo típico.

- Se localiza en la costa mediterránea, costa atlántica andaluza, algunas zonas del interior, Ceuta, Melilla y Baleares.
- Tiene inviernos cortos con temperaturas suaves y veranos largos y bastante calurosos.
- Las precipitaciones son escasas e irregulares, dándose normalmente en otoño y primavera.



Clima mediterráneo



✓ Clima mediterráneo continentalizado.

- Se localiza en el interior peninsular (Meseta, depresión del Ebro y parte del Guadalquivir).
- La lejanía del mar hace que cuente con inviernos muy fríos y largos y veranos muy calurosos, aunque las temperaturas varían de norte a sur.
- Las precipitaciones no son abundantes, siendo características las tormentas en verano.



Clima mediterráneo

✓ Clima mediterráneo seco.

- Localizado en el sureste de España, en zonas de Murcia, Alicante y Almería.
- Se caracteriza fundamentalmente por unas precipitaciones muy escasas, lo que da lugar a zonas muy secas y frecuentemente a periodos de sequía.
- Cuenta con temperaturas muy parecidas a las del mediterráneo típico, con la particularidad de que los veranos suelen ser más calurosos.




Clima subtropical

- **Clima exclusivo de las Islas Canarias.**
- **Las precipitaciones son escasas durante todo el año. No existen ríos en las Islas, por lo que cuando llueve se forman torrentes.**
- **Cuenta con temperaturas suaves durante todo el año, entre 18° y 21° centígrados, influenciadas por el mar.**
- **Su vegetación varía según el lugar, pero destacan el drago, la palmera canaria, el laurel, el pino canario**

Puedes ver paisajes típicos de las Islas en el enlace [Fotos de las Islas Canarias. "La Primavera Eterna"](#).

5° PRIMARIA



 **Clima Subtropical**



Clima de montaña



Puedes visualizar ["Paisaje y Paisanaje de los"](#)

- Nos lo encontramos en los sistemas montañosos: Pirineos, el Sistema Central, el Sistema Ibérico, Sierra Nevada y la cordillera Cantábrica.
- Las temperaturas son bajas, con inviernos muy fríos y largos y veranos frescos.
- Cuenta con precipitaciones abundantes, que aumentan con la altitud, normalmente en forma de nieve.
- La vegetación también varía con la altitud. Podemos encontrar especies como el abeto, pino, roble, enebro o musgo.



LOS CLIMAS EN ESPAÑA

OCEÁNICO
O
ATLÁNTICO

MEDITERRÁNEO

SUBTROPICAL

DE MONTAÑA

- TÍPICO
- CONTINENTALIZADO
- SECO



