

# EL CLIMA DE ESPAÑA Y EL DE TU COMUNIDAD

## RECUERDA

El **tiempo atmosférico** nos explica cómo está la atmósfera en un lugar y en un momento concreto.

La **temperatura** se mide con el termómetro y nos dice los grados que hace.

Las **precipitaciones** son la cantidad de lluvia, nieve o granizo que cae en un lugar.

## EL CLIMA

### Qué es el clima

El clima **es** el tiempo atmosférico que normalmente hace en un lugar concreto a lo largo de varios años.

Para saber cómo es el clima en un lugar hay que fijarse en: las precipitaciones, el viento y las temperaturas. Aunque para definir el clima lo hacemos con las temperaturas y precipitaciones. Podemos decir que un clima es cálido/frío y seco/lluvioso.

El clima cambia de unas zonas de la tierra a otras.



Es un clima cálido y húmedo



es un clima cálido y seco

### Factores que influyen en el clima

- La distancia al mar.

El mar hace que las temperaturas de costa sean más suaves porque el mar se enfría y calienta de forma más lenta.

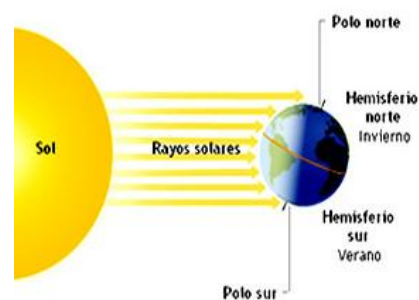
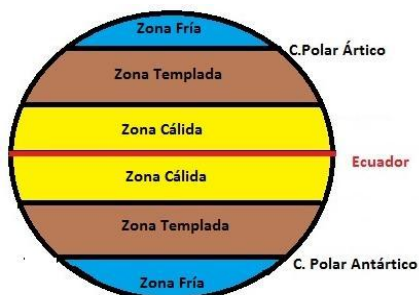
- El relieve

En las montañas el clima es más frío, por la altura, y más húmedo porque las nubes chocan contra ellas dejando lluvias. Sin embargo la llanura será más cálida y seca

- La cercanía al ecuador

Las zonas cercanas al ecuador son más cálidas

Las zonas más cercanas a los polos son más frías



## Los climas de España

Dentro de España hay diferentes climas. Esto se debe a varios factores que son:

- la cercanía o lejanía del mar: zona de costa o de interior
- el relieve: montañas o llanuras
- distancia al ecuador. Por eso Canarias que está más cerca del ecuador tiene un clima diferente al del resto de España

En España tenemos 5 tipos de climas:

- clima mediterráneo típico
- clima mediterráneo de interior
- clima oceánico
- clima subtropical
- clima de montaña.











## CLIMAS DE NAVARRA






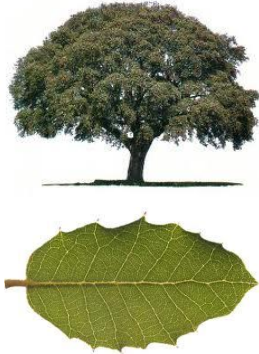









En Navarra Se distinguen 3 tipos de climas:

- Clima de montaña
- Clima oceánico
- Clima mediterráneo interior



CLIMA	SE DA EN	TEMPERATURAS	PRECIPITACIONES	VEGETACIÓN
 <p><b>MEDITERRÁNEO TÍPICO:</b></p>	Zonas bañadas por el mar Mediterráneo.	Suaves en invierno y calurosas en verano	Escasas y se concentran en primavera y otoño.	<p>Bosque mediterráneo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- árboles: encinas, alcornoques, pinos y robles en algunas zonas</li> <li>- arbustos: carrascas, jaras, tomillo, romero, retama y espliego</li> </ul> <p>En muchas zonas la vegetación natural se ha sustituido por cultivos o ha desaparecido.</p> <p>En las zonas más secas crecen plantas que necesitan poco agua como el esparto.</p> <p>En las zonas más frías crecen árboles que resisten muy bien las bajas temperaturas como el enebro.</p>
 <p><b>MEDITERRÁNEO DE INTERIOR</b></p>	Meseta y en la depresión del Ebro.	Extremas: veranos calurosos e inviernos fríos	Escasas	<p>En las zonas más secas crecen plantas que necesitan poco agua como el esparto.</p> <p>En las zonas más frías crecen árboles que resisten muy bien las bajas temperaturas como el enebro.</p>
 <p><b>CLIMA OCEÁNICO</b></p>	Navarra, País Vasco, Cantabria, Asturias, Galicia, parte de Aragón y Castilla y León.	Suaves todo el año, por la cercanía del mar.	Abundantes, a lo largo de todo el año.	<p>Bosque oceánico.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- árboles que necesitan mucha agua: hayas, robles y castaños</li> <li>- matorrales: helechos y tojos.</li> </ul> <p>Prados (superficies extensas de hierbas. están verdes todo el año)</p>
 <p><b>CLIMA SUBTROPICAL</b></p>	Las islas Canarias.	Suaves todo el año.	Escasas.	<p>Vegetación adaptada a zonas secas como palmeras</p> <p>Bosques de laurisilva, en la zona media.</p> <p>Vegetación adaptada a zonas altas como el pino canario y la retama</p>
 <p><b>CLIMA DE MONTAÑA</b></p>	Zonas más elevadas, en los sistemas montañosos.	Suaves en verano y muy frías en invierno.	Son abundantes. Según la altura aparece en forma de nieve.	<p>Zonas de cumbre se ven prados y algunos arbustos</p> <p>Zonas un poco más bajas: crecen bosques de pinos y abetos</p> <p>Más abajo crecen robles.</p>

CLIMA	SE DA EN	TEMPERATURAS	PRECIPITACIONES	VEGETACIÓN
 <p><b>EL CLIMA DE MONTAÑA</b></p>	<p>Noroeste de Navarra donde están las montañas más altas</p>	<p>Suaves en verano y muy frías en invierno.</p>	<p>Abundantes, en invierno nieva muchos días</p>	<p>Algunas cumbres no tienen vegetación En las cumbres se ven prados Zonas un poco más bajas: crecen bosques de pinos y abetos.</p>
 <p><b>EL CLIMA OCEÁNICO</b></p>	<p>Valles y montañas del norte de Navarra porque están cerca del mar Cantábrico que da humedad a estas zonas.</p>	<p>Suaves todo el año, por la cercanía del mar.</p>	<p>Abundantes y regulares a lo largo de todo el año. En la zona de montaña suelen ser en forma de nieve.</p>	<p>Prados Bosques de hoja caduca como robles, hayas y castaños En las zonas altas de los Pirineos hay pinos</p>
 <p><b>MEDITERRÁNEO DE INTERIOR:</b></p>	<p>Ribera y parte de la Navarra media</p>	<p>Extremas: veranos calurosos e inviernos fríos con heladas y nieblas En la ribera los veranos son más calurosos y los inviernos menos fríos</p>	<p>Escasas e irregulares.</p>	<p>Arboles de hoja perenne: encinas y pinos. Arbustos: tomillo, romero y esparto En muchas zonas la vegetación se ha sustituido por campos de cultivo</p>

		
<p>ALCORNOCQUE</p>	<p>ENEBRO</p>	<p>PINO</p>
		
<p>ROBLE</p>	<p>CARRASCA</p>	<p>ENCINA</p>
		
<p>ESPARTO</p>	<p>ESPLIEGO</p>	<p>JARA</p>
		
<p>ROMERO</p>	<p>RETAMA</p>	<p>TOJO</p>
		
<p>HAYA</p>	<p>CASTAÑO</p>	<p>HELECHO</p>

## PÁGINAS PARA JUGAR

[http://contenidos.santillanaenred.com/jukebox/servlet/GetPlayer?p3v=true&xref=200601201217\\_PRE\\_0\\_799166187&mode=1&rtc=1001&locale=es\\_ES&cache=false](http://contenidos.santillanaenred.com/jukebox/servlet/GetPlayer?p3v=true&xref=200601201217_PRE_0_799166187&mode=1&rtc=1001&locale=es_ES&cache=false)

<http://algargos.lacoctelera.net/post/2009/03/07/el-clima-atl-ntico-espa-a-y-su-vegetaci-n>

[http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175\\_P117/es\\_car casa.html](http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175_P117/es_car casa.html)

[http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175\\_P119.html](http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175_P119.html)

[http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175\\_P120.html](http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175_P120.html)

[http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175\\_P121/es\\_car casa.html](http://www.e-vocacion.es/files/html/252747/recursos/la/U09/pages/recursos/143175_P121/es_car casa.html)

<http://climatic.educaplus.org/>