

# El clima en España

España presenta una gran variedad de zonas climáticas. Nuestro país tiene muchos kilómetros de costa, cordilleras y una gran meseta central.



- **Latitud:** España cubre varias latitudes. El norte, el sur de la península y las islas Canarias están situadas en diferentes latitudes.
- **Proximidad a las masas de agua:** en las zonas de costa, las temperaturas son suaves. En las regiones de interior, las temperaturas son más extremas en verano y en invierno.
- **Altitud:** en las regiones montañosas, las temperaturas son menores que en las regiones bajas, donde las temperaturas son más cálidas.

## Los climas en España

Los **climas oceánicos** presentan temperaturas suaves todo el año, con numerosas precipitaciones. Los inviernos no son muy fríos y los veranos son frescos. Suele haber bosques de hayas.

Los **climas de montaña** tienen inviernos fríos y veranos suaves. Hay numerosas precipitaciones, generalmente en forma de nieve. Los bosques de abetos son comunes en estas regiones.

Los **climas mediterráneos continentales** registran temperaturas extremas, con inviernos fríos y veranos calurosos. Las precipitaciones son escasas. Destacan las encinas en la vegetación.

Los **climas mediterráneos** tienen veranos cálidos e inviernos suaves. Las precipitaciones son escasas y cuando suceden suelen ser torrenciales. Los bosques de pinos son comunes.

Los **climas subtropicales** tienen altas temperaturas todo el año y pocas precipitaciones. Las palmeras son la vegetación característica de este clima.

## Climogramas

Los meteorólogos utilizan climogramas para representar las temperaturas y las precipitaciones medias mensuales de un lugar determinado. Las precipitaciones se representan con barras verticales azules y las temperaturas, con una línea roja. Estos datos sirven para conocer el clima de una zona.