

VOCABULARIO TEMA 3.

Amplitud térmica anual

Diferencia entre temperaturas máximas y mínimas de un intervalo de tiempo, pudiendo ser anual, mensual, diaria, etc. También se denomina oscilación térmica.



Anticiclón

Masa de aire de alta presión atmosférica superando los 1016 mb. Se representa mediante una serie de isobaras más o menos concéntricas cuya presión decrece hacia la periferia. Es un centro de expulsión de aire, que en el hemisferio Norte gira en el sentido de las agujas del reloj. Supone un tiempo estable, soleado y seco.



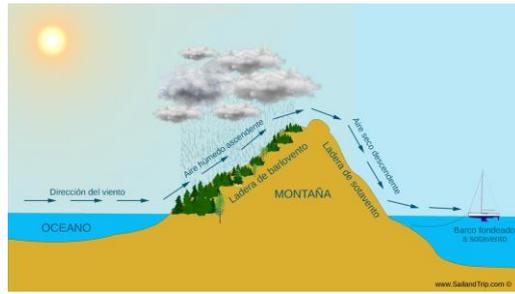
Aridez

Situación resultante de la falta de agua como consecuencia de la insuficiencia de las precipitaciones, se manifiesta en la necesidad de agua en la vegetación, cultivos y en relación con la duración de las escorrentías. Se mide por el índice de Gausson: las precipitaciones están por debajo de dos veces las temperaturas.



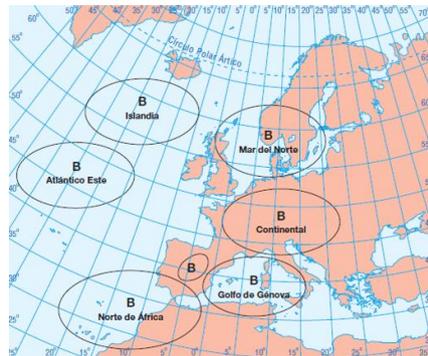
Barlovento

Ladera de un relieve o región, orientada hacia el lugar de procedencia del viento.



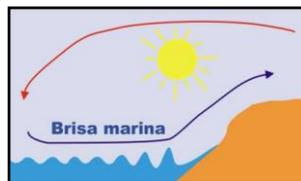
Borrasca

Área de baja presión atmosférica por debajo de 1016 mb, donde convergen los vientos procedentes de las altas presiones, y asociada a un tiempo inestable, nuboso y con precipitaciones. En el hemisferio norte, giran en sentido contrario al de las agujas del reloj.



Brisas litorales

Viento suave de alcance local y de régimen alternativo diurno-nocturno. Por el día sopla del mar a la tierra y por la noche de la tierra al mar.



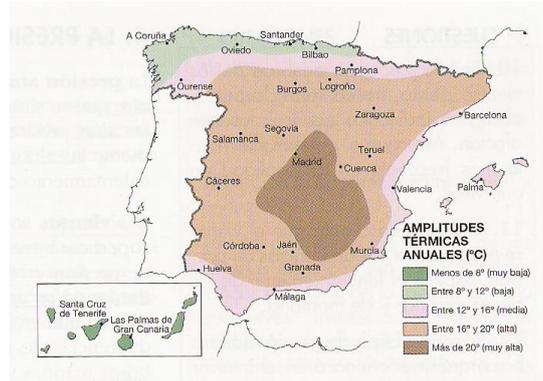
Clima

Conjunto de condiciones atmosféricas con unos estados y una evolución características durante el transcurso de un periodo suficientemente largo, normalmente 30 años, y en un dominio determinado.



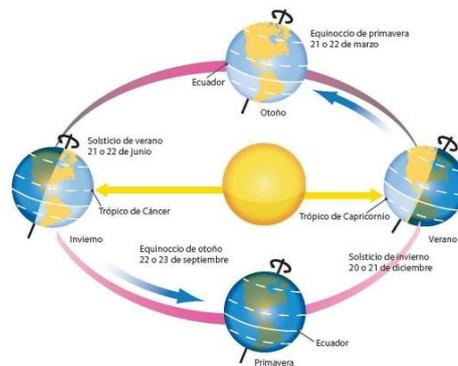
Continentalidad

Factor climático que se aplica a aquellos lugares donde la influencia marina no se deja notar o apenas lo hace y por tanto las precipitaciones son menores y la oscilación térmica mayor.



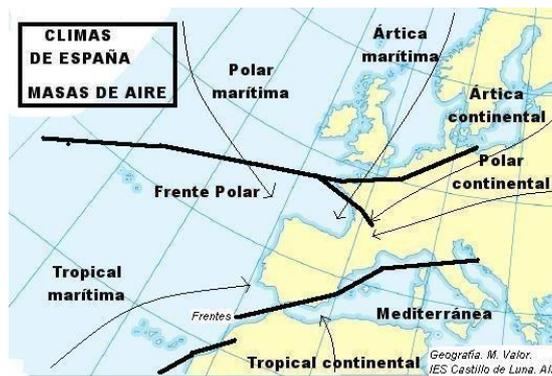
Equinoccio

Momento referido a las estaciones de otoño y primavera en la zona templada. Se producen cuando los rayos del sol llegan perpendicularmente al Ecuador, dando lugar a la misma duración de los días y las noches.



Frente polar

Frente derivado de la confluencia del aire tropical y del aire polar sobre latitudes medias.



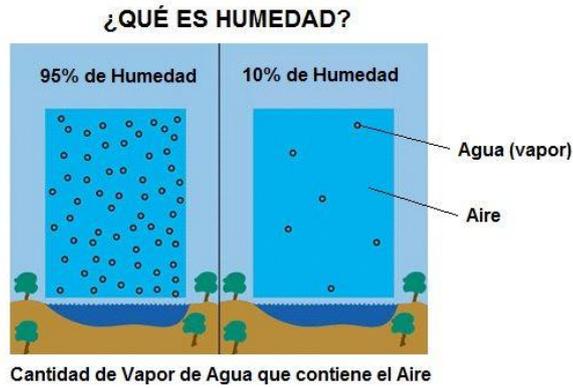
Humedad atmosférica

Cantidad de agua o vapor de agua existente en la tierra o la atmósfera.



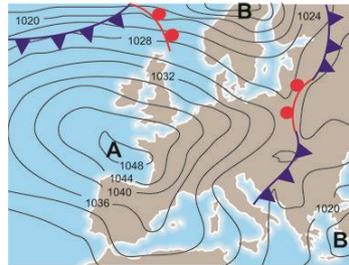
Humedad relativa

Cantidad de vapor existente por unidad de volumen de aire expresado en tantos por cien. Se mide con el higrómetro.



Isobaras

Líneas imaginarias que unen puntos de igual presión atmosférica.



Isotermas

Líneas imaginarias que unen puntos de igual temperatura

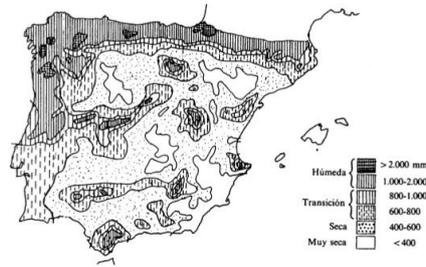
Isoterma enero



Isoyetas

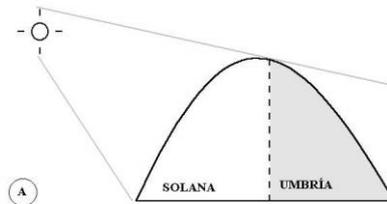
Líneas imaginarias que unen puntos de igual precipitación.

Mapa: "isoyetas anuales"



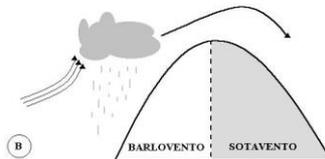
Ladera de solana

Vertiente de una cordillera o zona montañosa que reciben mayor cantidad de radiación solar, en comparación con las vertientes o laderas de umbría. La solana es la parte de un terreno, normalmente montañoso, orientada hacia el sur en el hemisferio norte, donde inciden mucho los rayos solares.



Ladera de sotavento

Vertiente de una montaña o cordillera, es la ladera que opuesta a los vientos dominantes.



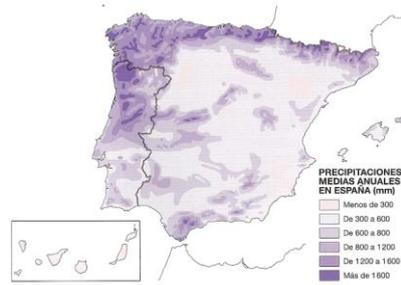
Meteoros

Fenómeno natural observado en la atmósfera o sobre la superficie de la tierra, que consiste en una suspensión, precipitación, depósito de partículas líquidas o sólidas, o una manifestación óptica o eléctrica.



Precipitaciones

Cualquier forma de hidrometeoro que cae de la atmósfera y llega a la superficie terrestre. Este fenómeno incluye lluvia, llovizna, nieve, aguanieve y granizo.



Presión atmosférica

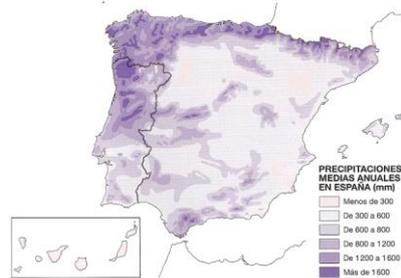
¿Qué es la presión atmosférica?

La **Presión atmosférica** es el peso que ejerce el aire de la atmósfera como consecuencia de la gravedad sobre la superficie terrestre o sobre una de sus capas de aire



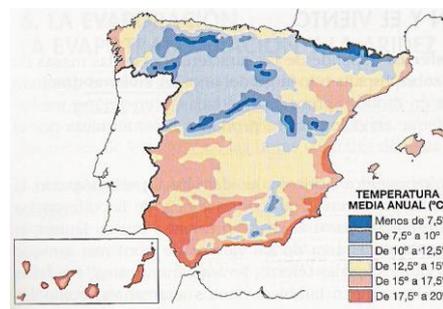
Régimen pluviométrico anual

Comportamiento de las lluvias a lo largo del año, haciendo un promedio de las precipitaciones (lluvias, nieve, granizo convertidas a mm de lluvia) obtenidas a lo largo de un número considerable de años. Se trata de la recopilación de datos de las precipitaciones a lo largo del año en un lugar determinado.



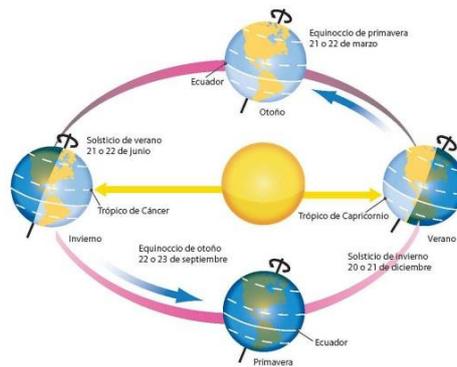
Régimen térmico

Variación de la distribución de las temperaturas mensuales a lo largo del año. Para ello, se toman los valores representativos de éstas, considerando períodos de tiempo no inferiores a treinta años.



Solsticios

Los momentos en los que el Sol alcanza la máxima perpendicularidad sobre el trópico de Cáncer en el hemisferio norte (comienza el verano) y sobre el trópico de Capricornio en el hemisferio sur. Ocurre dos veces por año: el 20 o el 21 de junio y el 21 o el 22 de diciembre de cada año.



Umbría

Laderas o vertientes de las zonas montañosas que están orientadas a espaldas del sol, es decir, en la zona de sombra por lo que la cantidad de radiación solar que recibe es mucho menor que la que tendría si no tuviera el relieve. Las vertientes de umbría son las que se orientan hacia el norte en el hemisferio norte.

