

# EL TEMPS ATMÒSFERIC

És l'estat de l'atmosfera d'un lloc en un moment determinat.

*Elements del clima*

EL CLIMA ÉS L'ESTAT DE L'ATMÒSFERA EN UN LLOC DURANT UN ANY



**HUMITAT**



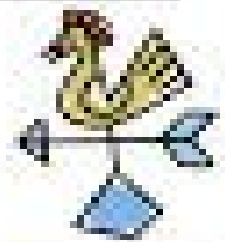
**TEMPERATURA**



**LES  
PRECIPITACIONS**



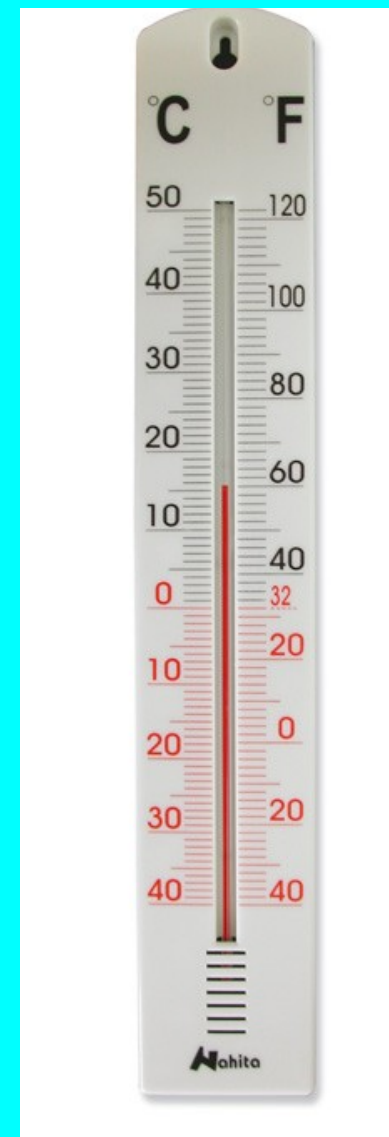
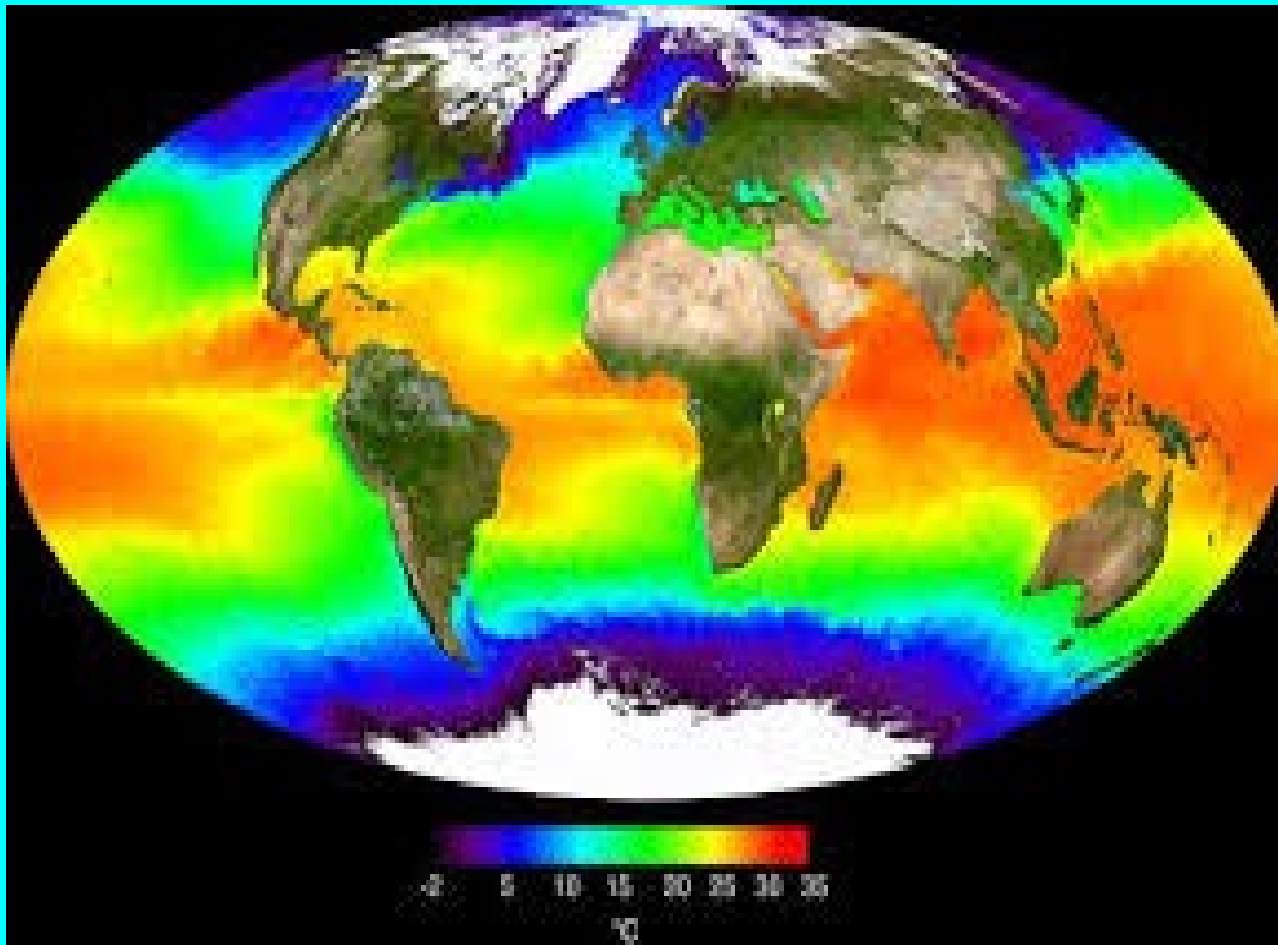
**PRESIÓ  
ATMOSFERICA**



**EI VENT**

# LA TEMPERATURA

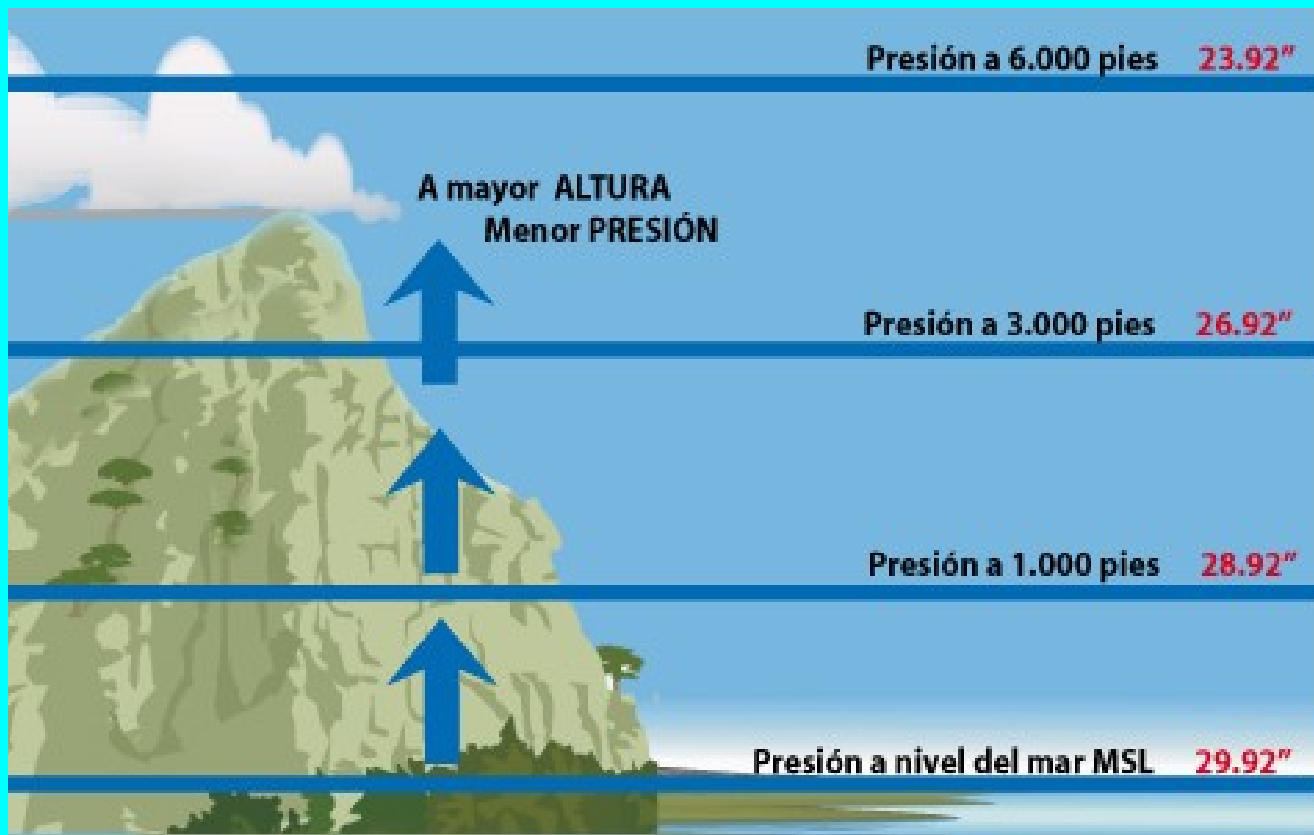
Indica el calor que hi ha a l'aire.



Es mesura amb el termómetro i en graus centígrades

# PRESIÓ ATMÒSFERICA

Es el pes que la massa d'aire de l'atmosfera.



Es mesura amb el baròmetre, i en milibars

# HUMITAT

Es la cantidad de vapor d'aigua que hi ha a l'aire



Es mesura amb el higròmetre

# EL VENT

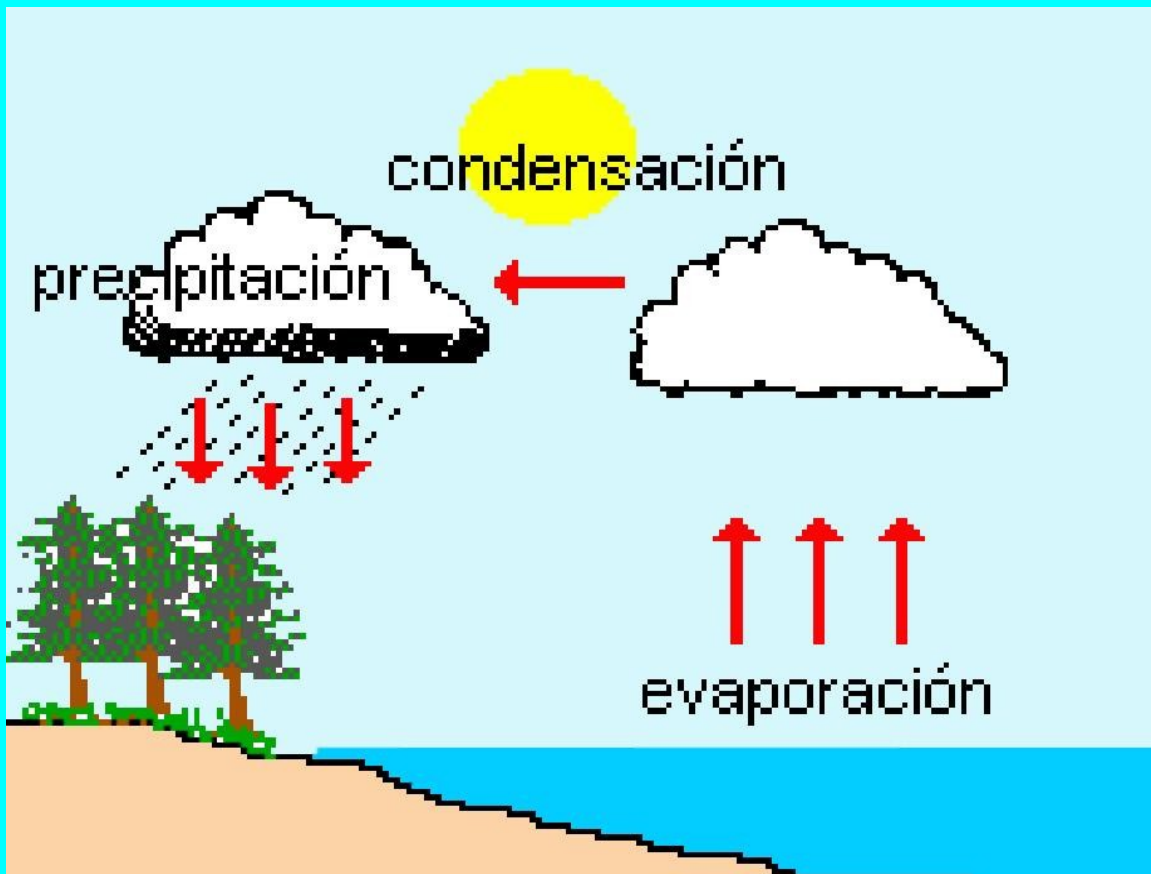
Es el corrent d'aire de l'atmosfera



Es mesura amb el anemòmetre

# LES PRECIPITACIONS

La formació de les precipitacions o pluges es a partir del calfament de les zones aquàtics de la Terra.



Es mesura amb el Pluviòmetre i s'expressen en (mm)

# Valencia

lunes

Parcialmente nublado



15 °C | °F

Precipitaciones: 10%

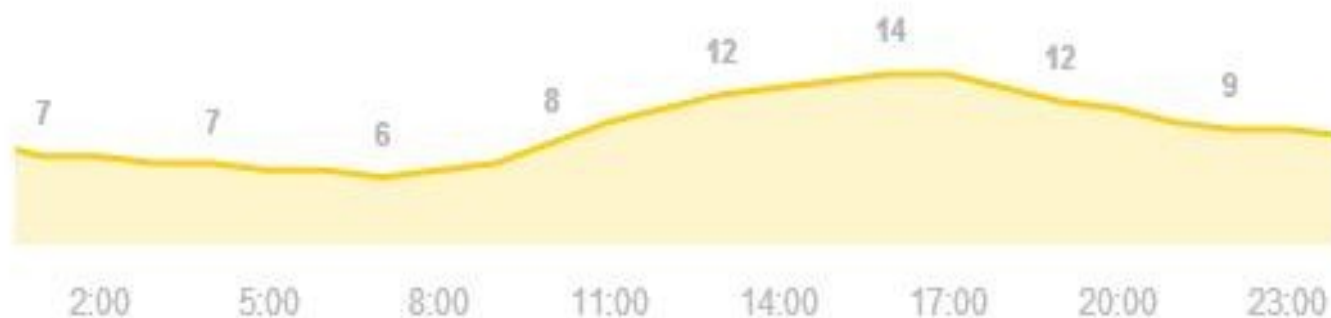
Humedad: 46%

Viento: 31 km/h

Temperatura

Precipitaciones

Viento



dom.

lun.

mar.

mié.

jue.

vie.

sáb.

dom.



14° 6°



15° 8°



16° 6°



11° 2°



13° 1°



12° 1°



11° 3°



12° 2°

Información  
Climatológica

## FACTORS DEL CLIMA

Els factors que condicionen  
El clima són:

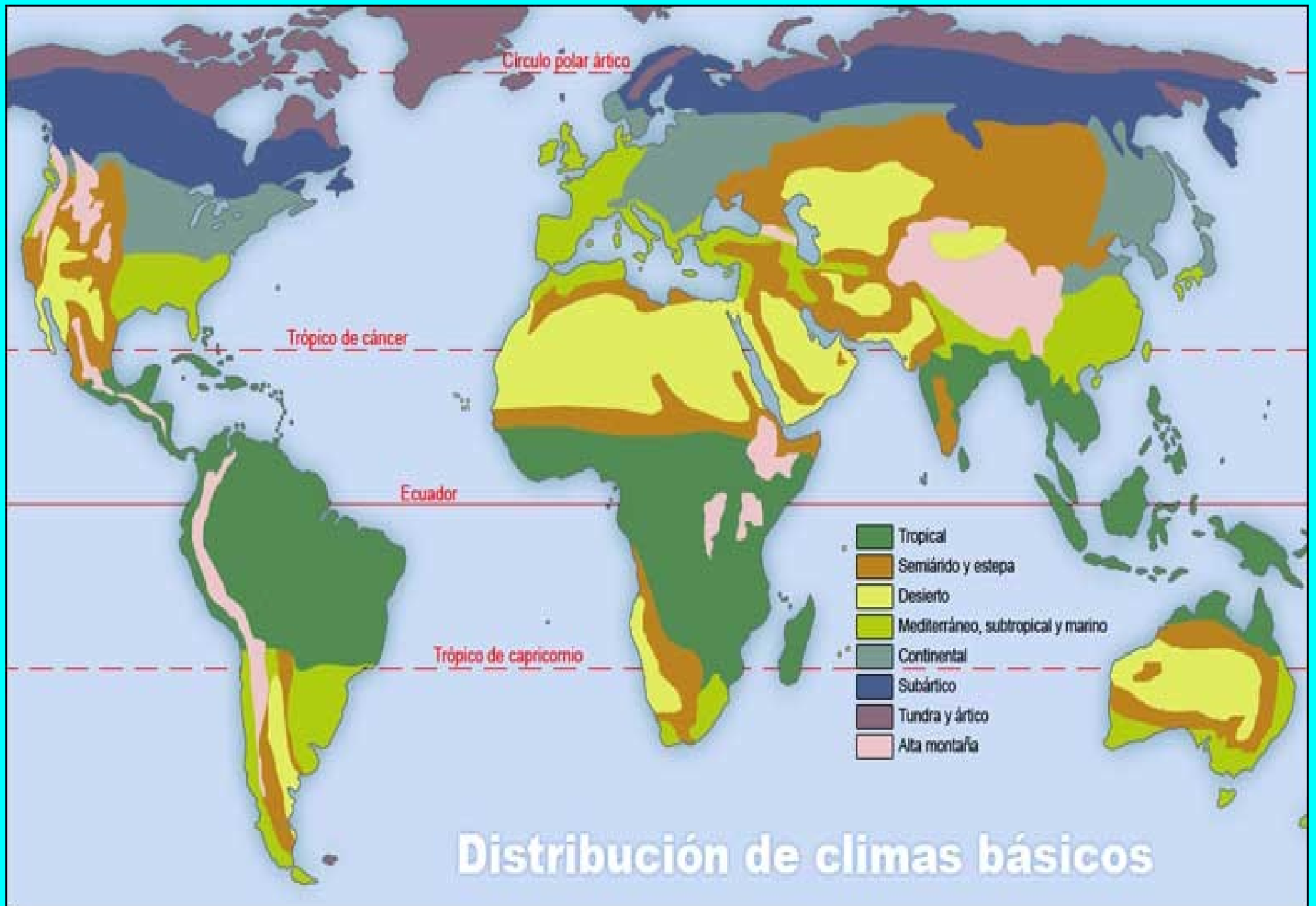
1-LATITUD O PROXIMITAT AL EQUADOR.

2-L'ALTITUD

3-LA INFLUÈNCIA AL MAR

4-EL RELLEU

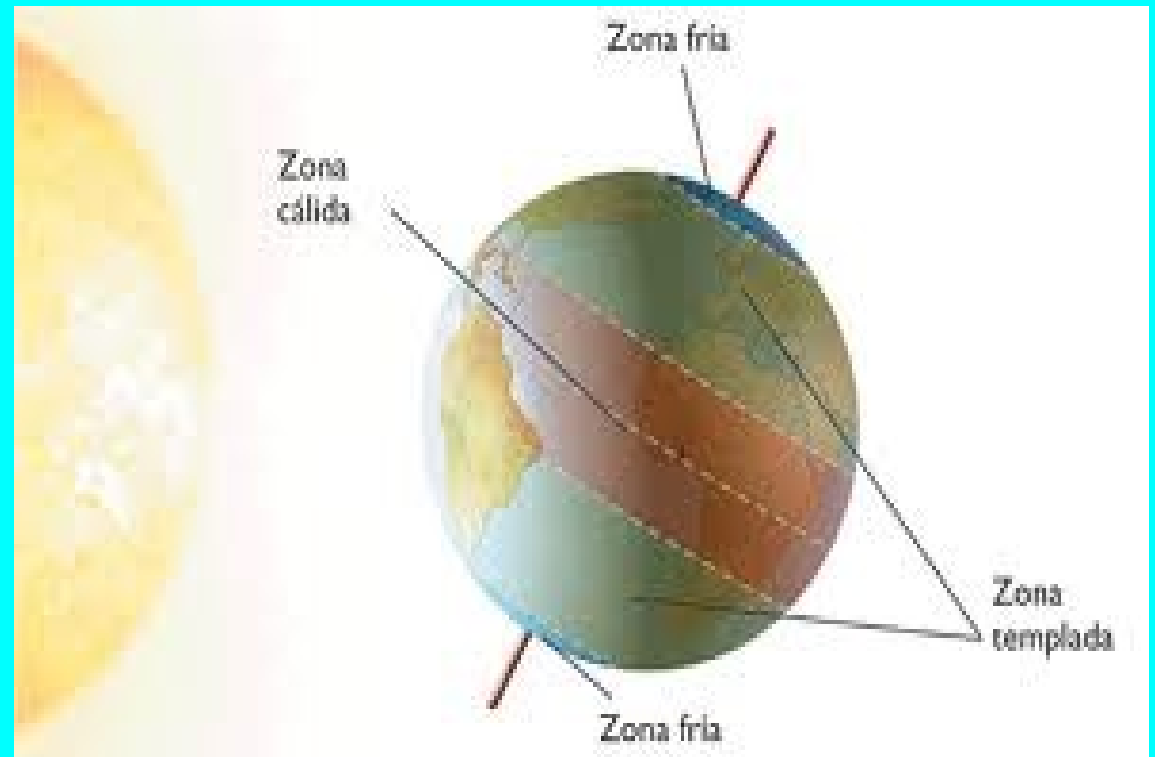






## LATITUD DISTÀNCIA A L'EQUADOR.

Con més prop de l'Equador es trobe un lloc , més càlid serà . Aixó es degut a que els rajos solars inciden més perpendicularment en esta zona.



# L'ALTITUD

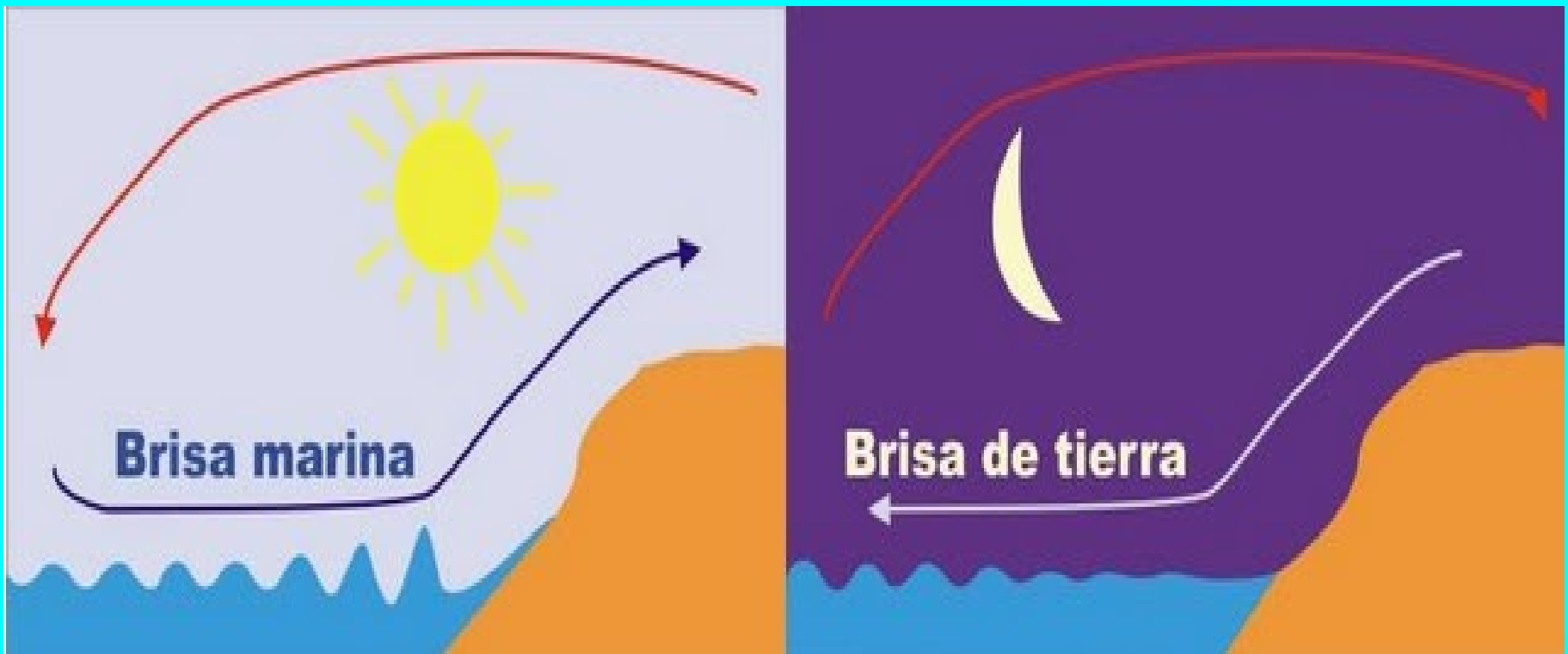
La temperatura d'un lloc depen de l'altitud segons el nivel del mar.

La temperatura descendix  $1^{\circ}\text{C}$  cada 150 metres d'altitud.



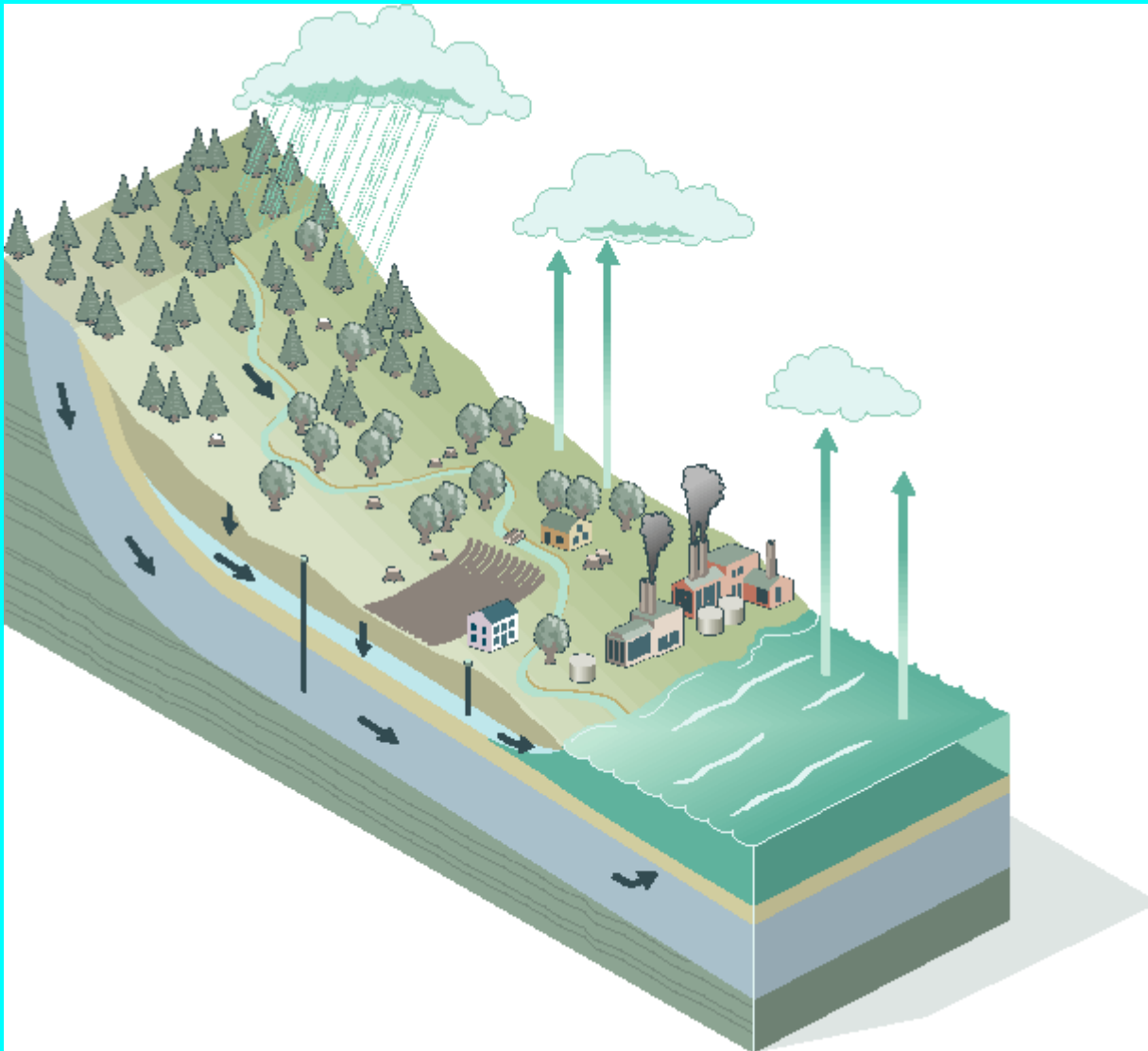
# LA INFLUÈNCIA DEL MAR

El mar es calfa i es refreda més prompte que la terra. Per aquesta raó les zones costaneres tenen una temperatura més suau.



# EL RELLEU

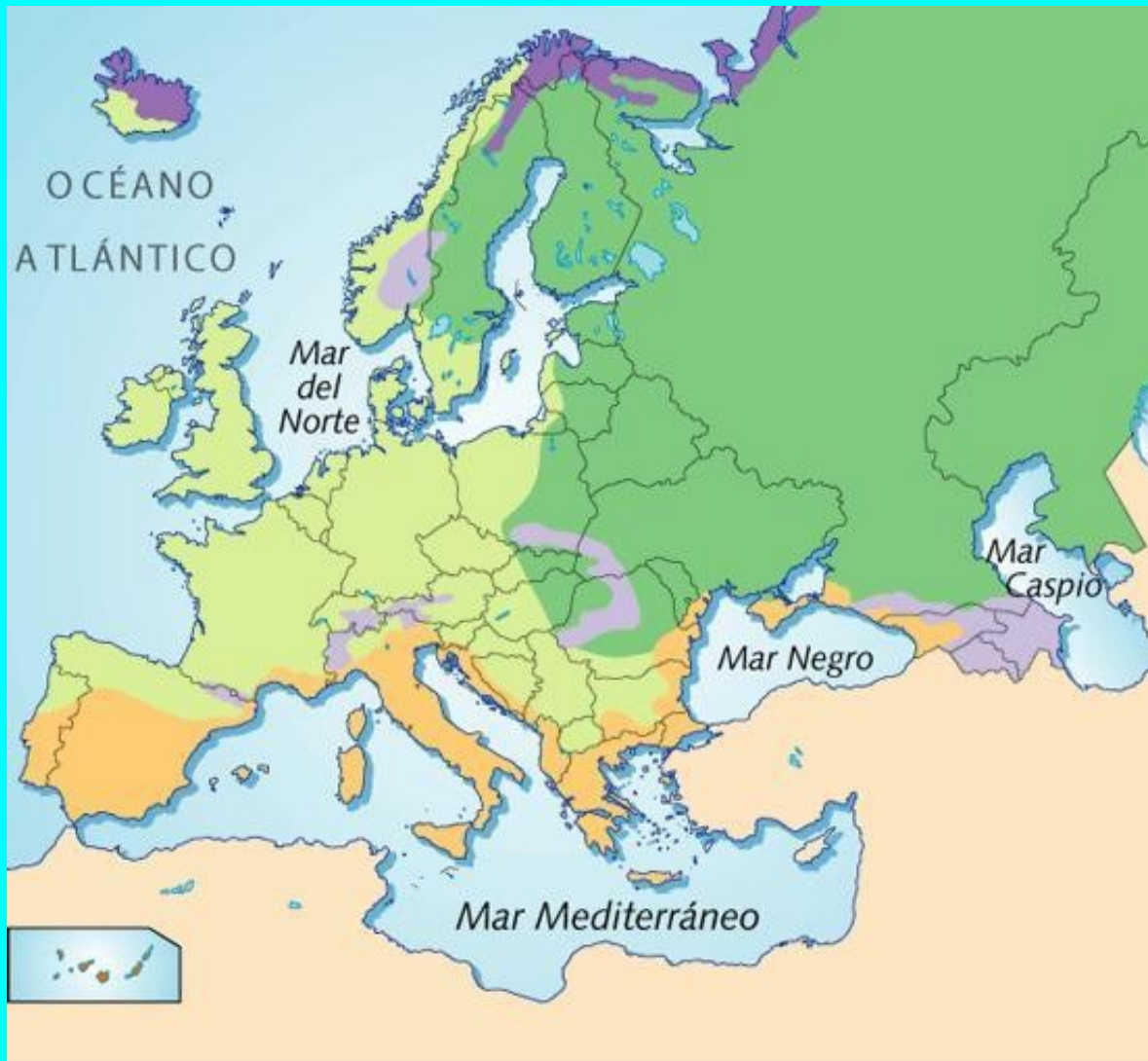
Les grans cadenes muntanyenques frenen el vent per la qual cosa els núvols no circulen i provoquen



# ELS CLIMES D'EUROPA







**TEMPLADOS**

- Oceánico
- Continental
- Mediterráneo

**CLIMAS FRÍOS**

- Polar
- Alta montaña

**SUBÀRTIC**

**CONTINENTAL**

**OCEÀNIC**

**MEDITERRANI**

**MUNTANYA**

De cada clima estudiarem les temperatures i les precipitacions pròpies.

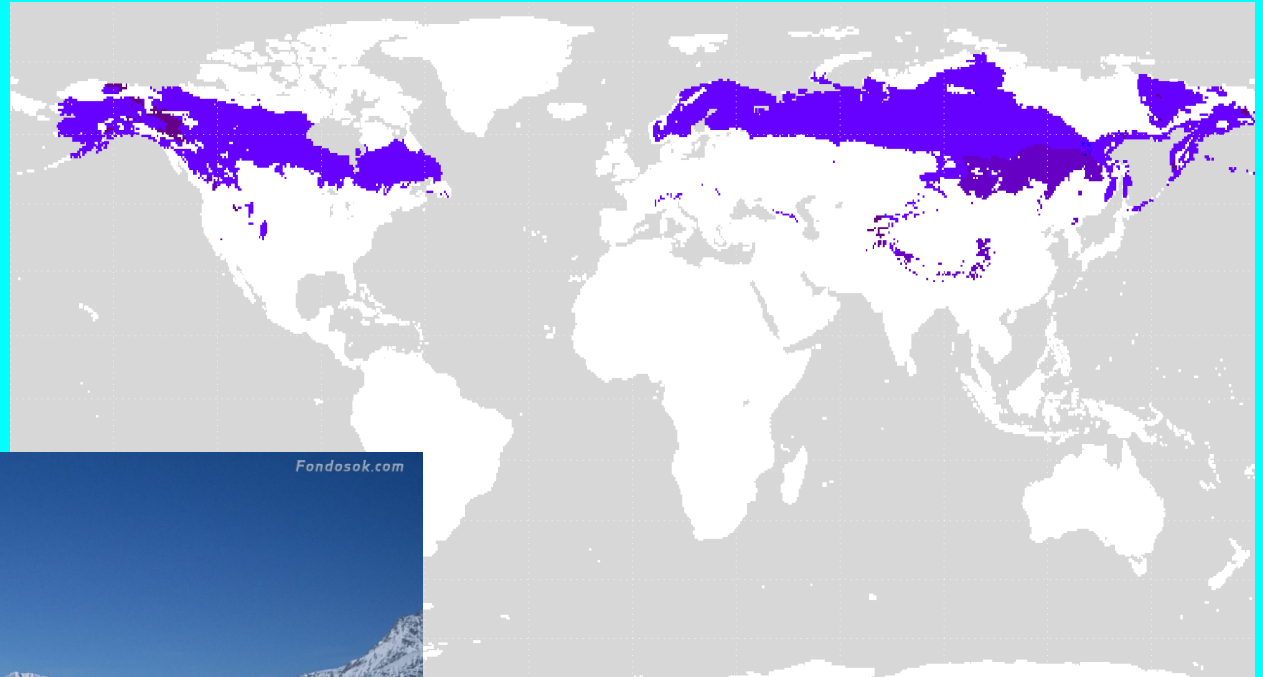
Temperatures

**Molt baixes tot l'any**

Precipitacions

**Poques en forma de neu**

# SUBÀRTIC





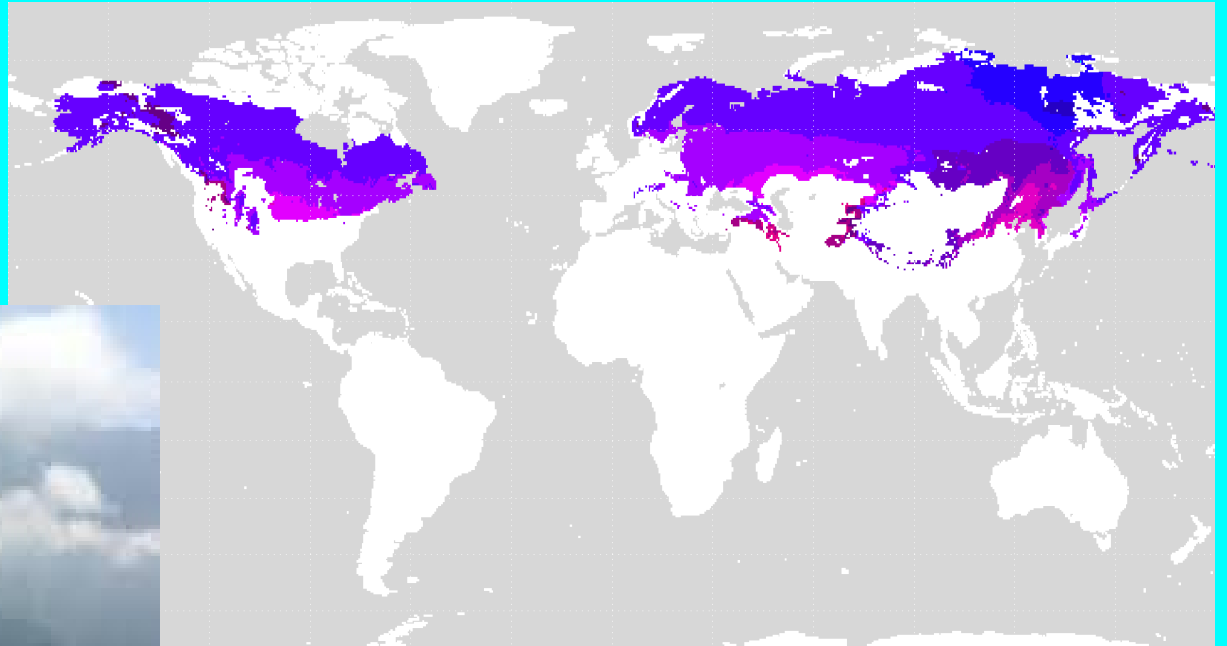
Temperatures

**Molt extremes , hiverns freds i estius calurosos**

Precipitacions

**Poc abundants i regulars**

# CONTINENTAL



Temperatures

**Suaus tot l'any**

Precipitacions

**Abundants i regulars**

# OCEÀNIC



Temperatures	Precipitacions
<b>Altes hivern suau, estiu calurós</b>	<b>Escasses i irregulars</b>

# MEDITERRANI



# ALTA MUNTANYA

Temperatures

Molt baixes , hiverns molt freds

Precipitacions

Abundants i regulars.

