

DIVULGANDO METEO

UN RETO NECESARIO



*I Congreso SINOBAS
de aficionados a la
meteorología*

JOSE A. CALVO AZPEITIA

meteo  Sojuela.es



¿ POR QUÉ ?



- .- El tiempo y el clima interesan**
- .- Falta “cultura meteorológica”**
- .- Redes sociales, bulos y fake news**



¿ ÁMBITO ?



.- Colegios e Institutos

.- Asociaciones

.- Instituciones y entidades

.- Prensa, radio, TV....





¿ DE QUÉ....?



.- TIEMPO Y CLIMA del entorno

.-CAMBIO CLIMÁTICO

.- ACTUALIDAD

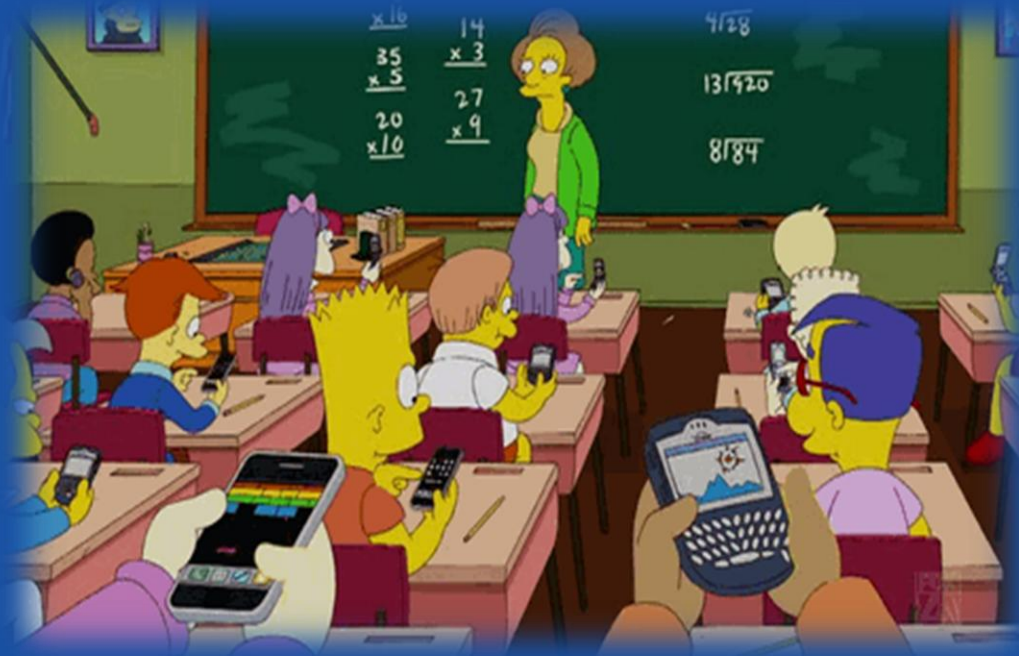


DIVULGAR en el COLEGIO

.- PRIMARIA

.- ESO

.-BACHILLERATO





¿ CÓMO?

.- Empezar por lo **BÁSICO**

.-Lenguaje **SENCILLO**

.- **PARTICIPACIÓN**





.- **SUBSIDENCIA**

.- **ADVECCIÓN**

.- **CATABÁTICO**

.- **JET STREAM**



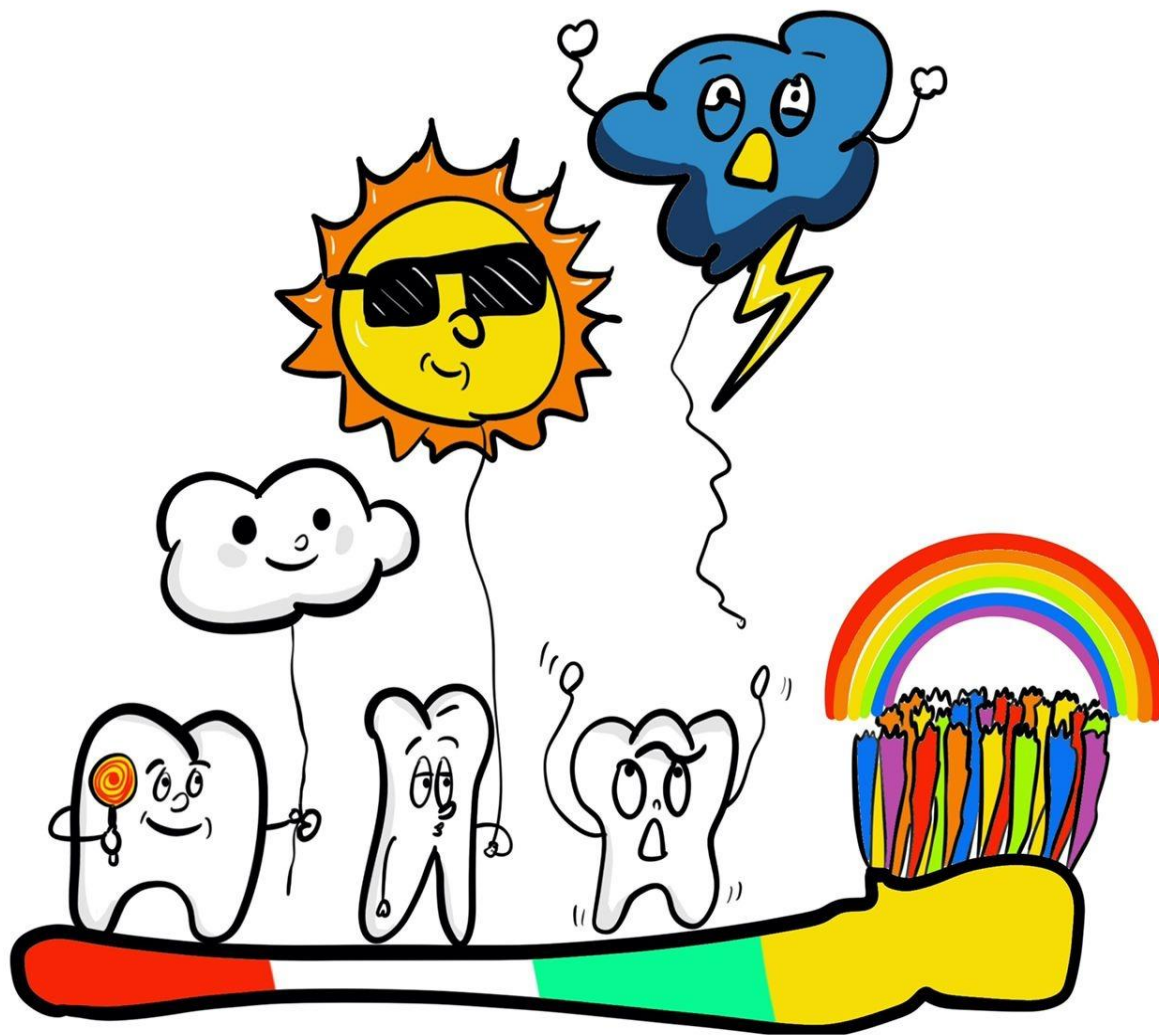
.- **SUBE (Ascenso)**

.- **BAJA (Descenso)**

.- **FRÍO**

.- **CALOR**

"El Dentista Tiempista"





ALTOSTRATUS



CUMULONIMBUS



STRATOCUMULUS

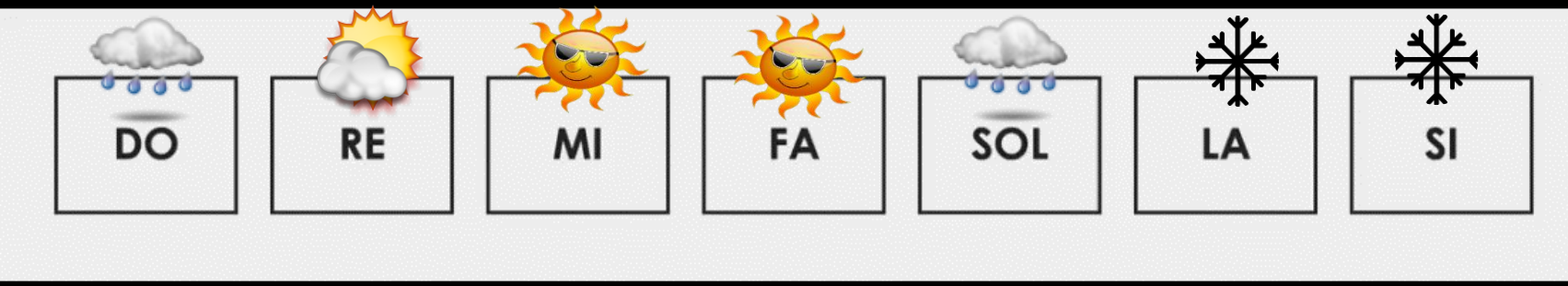
STRATUS



facebook.com/...art



EL TIEMPO



EL CLIMA

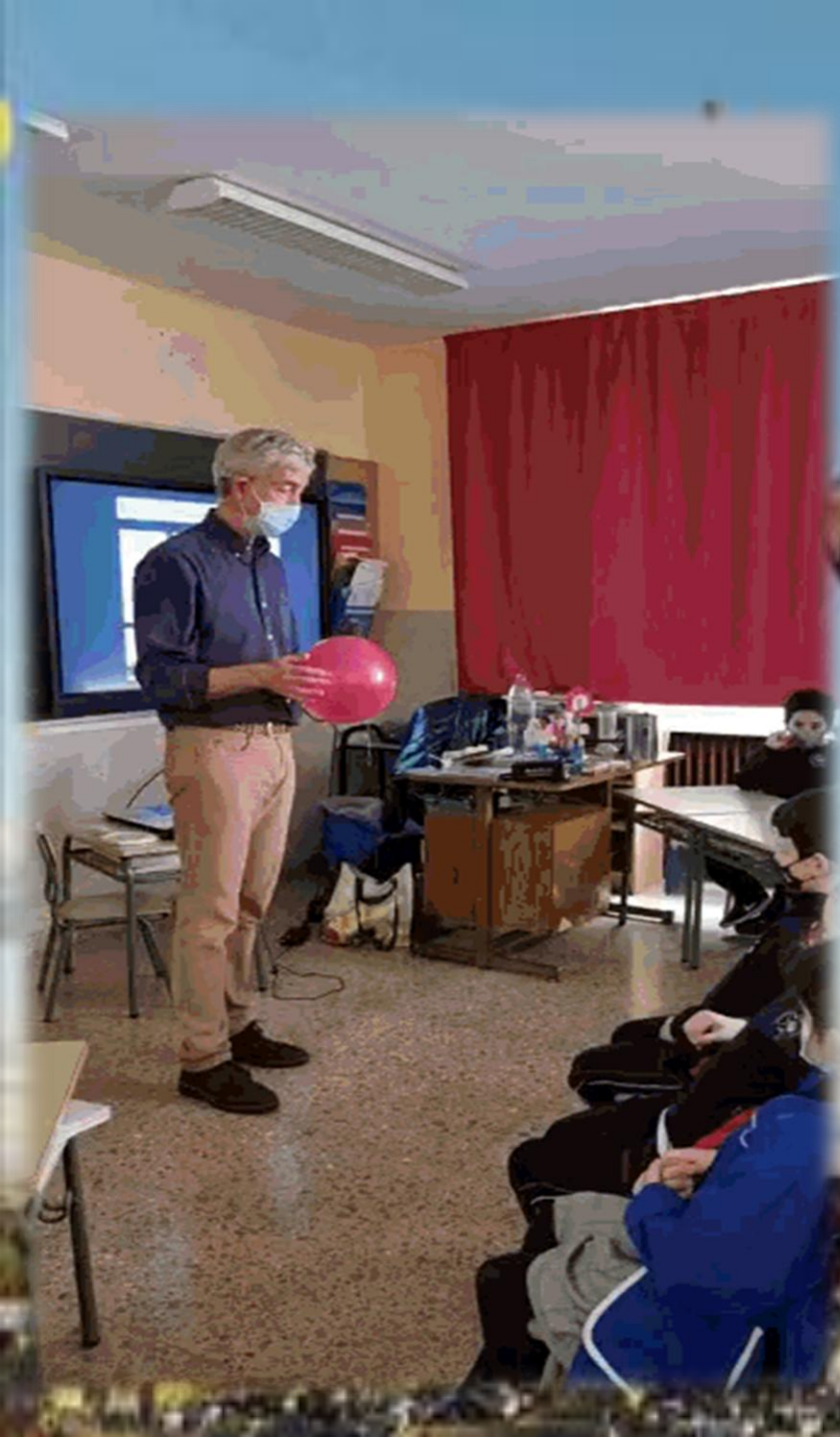


AIRE FRÍO



AIRE CALIENTE

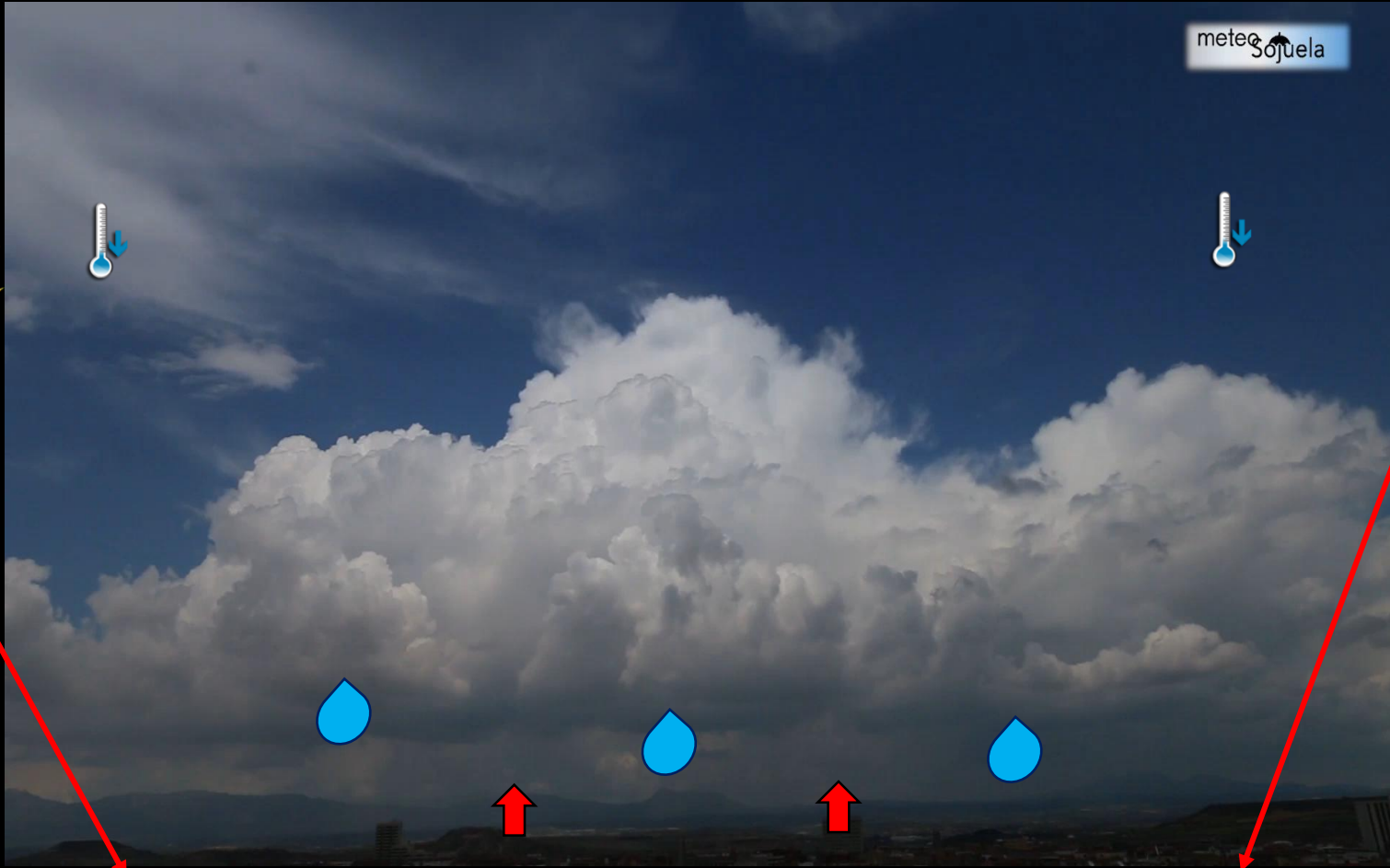




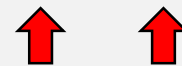
Temperatura mas fría



Vapor de agua

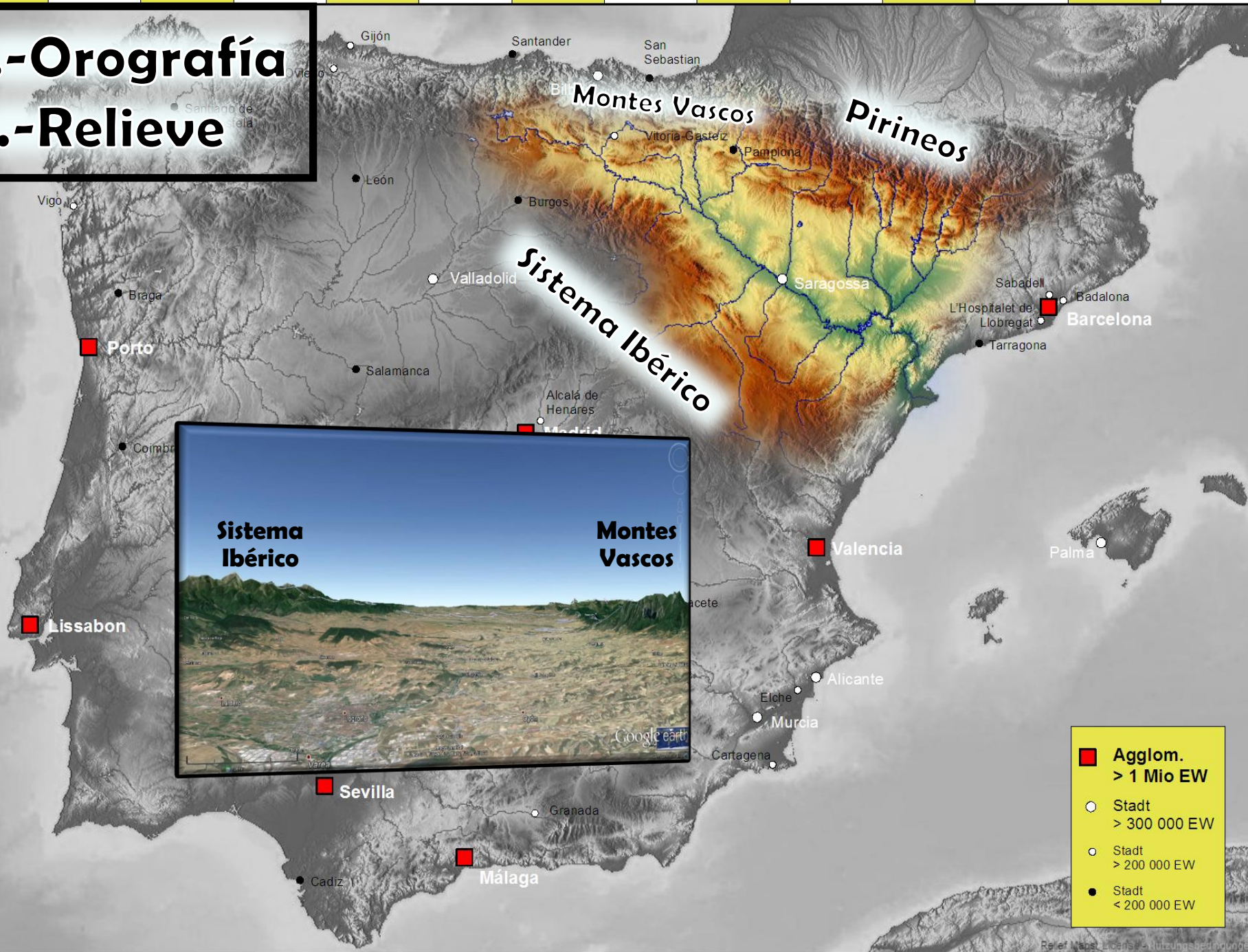


El aire cálido ASCIENDE



.-Orografía

.-Relieve



meteo
Sojuela







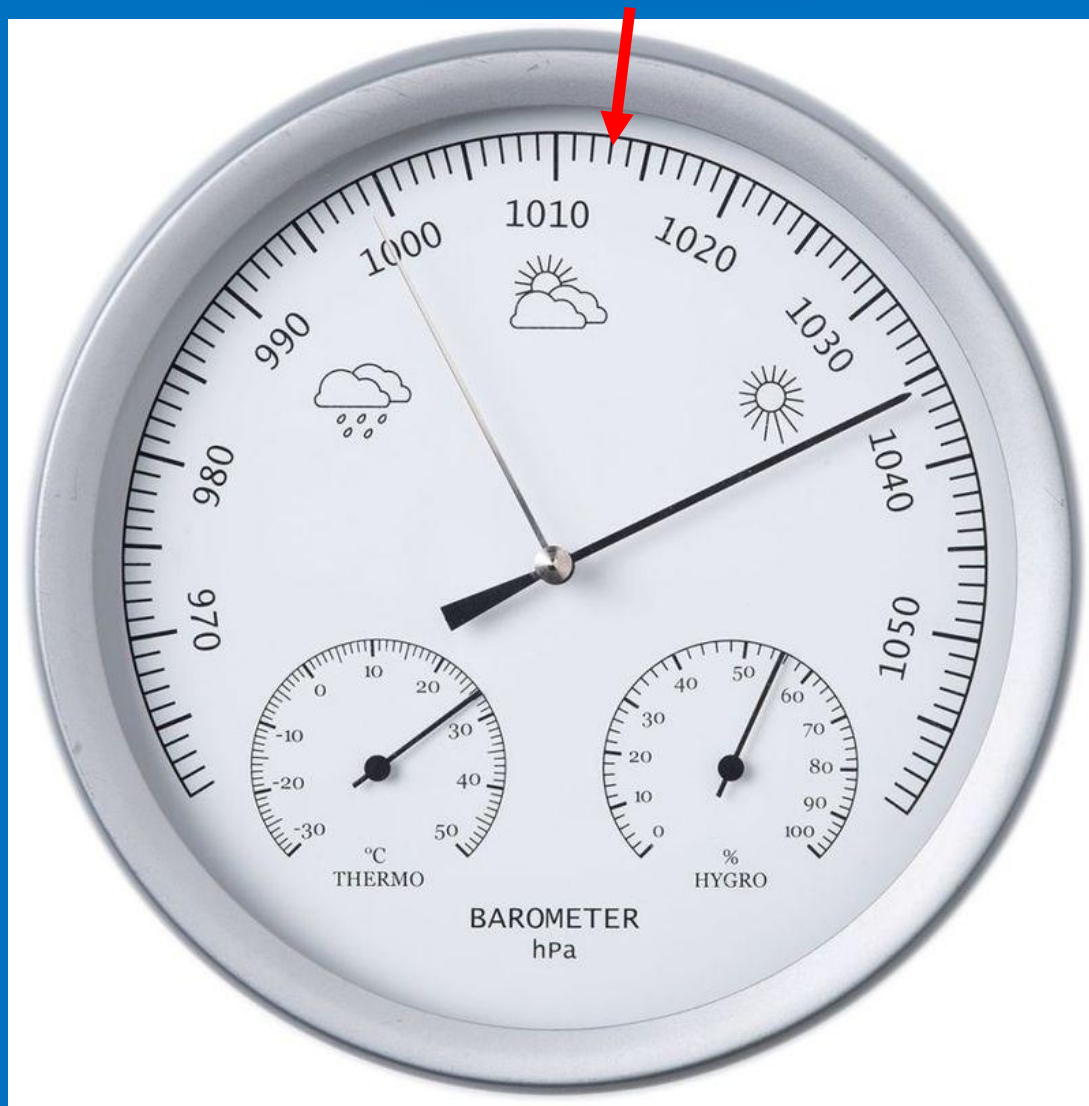


OPUS TFA 35.1112 IT



Presión Atmosférica a nivel del mar

1013 mb



**ALTAS PRESIONES
ANTICICLON**



1013 mb



**BAJAS PRESIONES
BORRASCA**

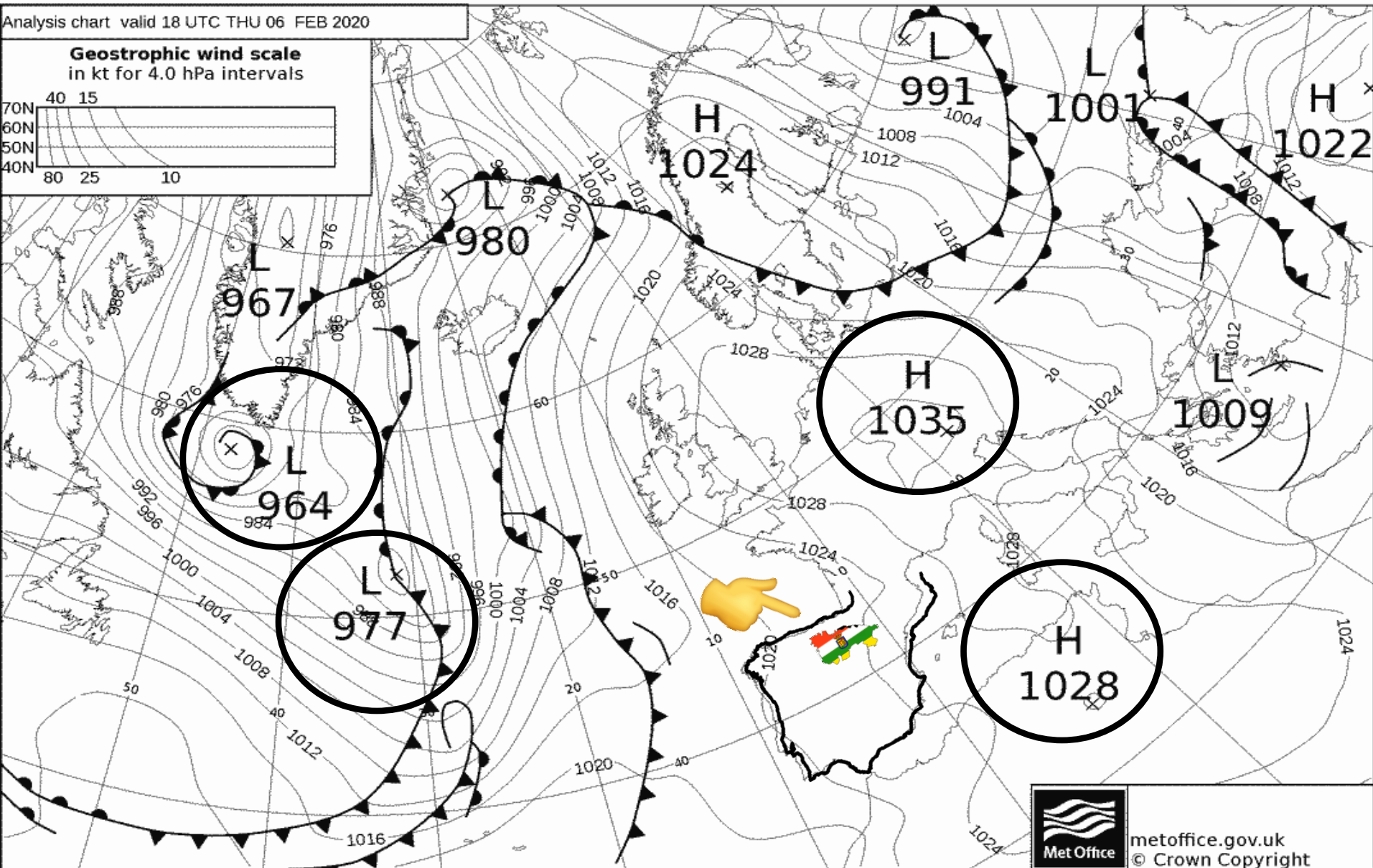
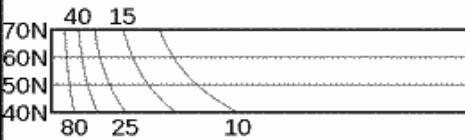
Presión Atmosférica a nivel del mar



1013 mb

Analysis chart valid 18 UTC THU 06 FEB 2020

Geostrophic wind scale
in kt for 4.0 hPa intervals



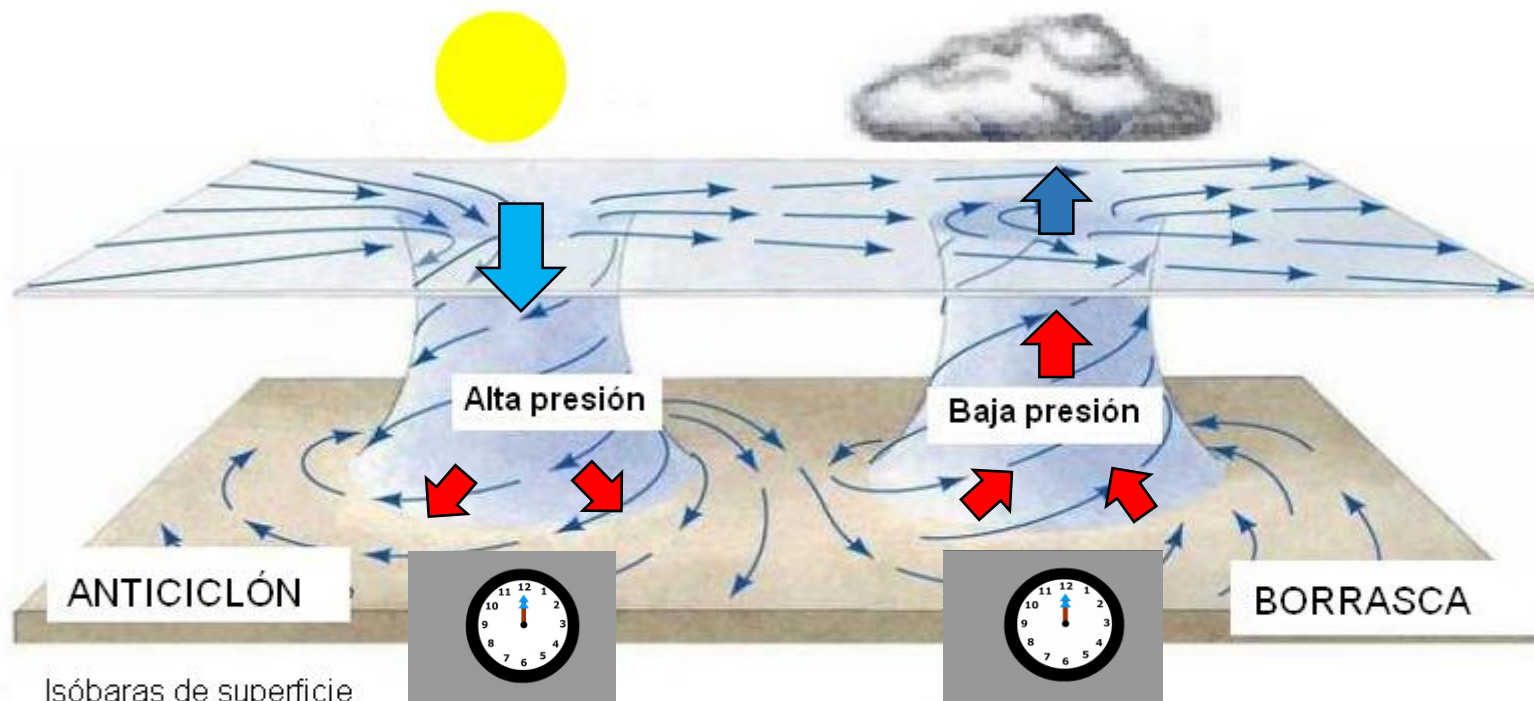
metoffice.gov.uk
© Crown Copyright

VIENTO

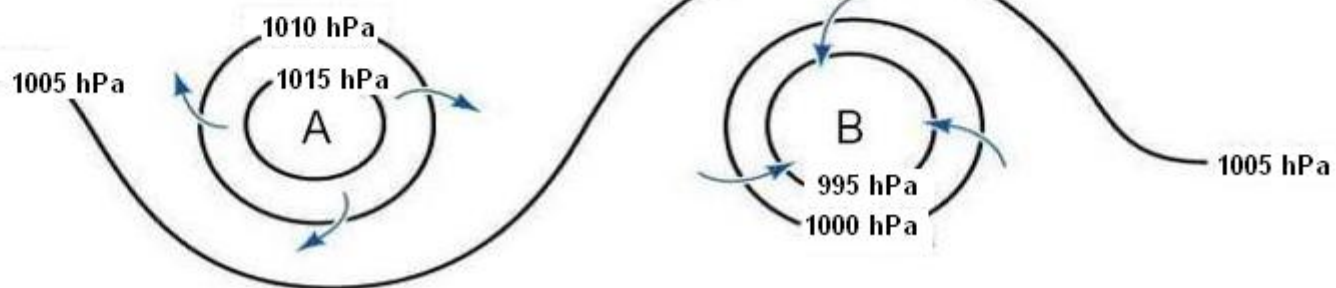
¿QUE ES?

EL AIRE en MOVIMIENTO

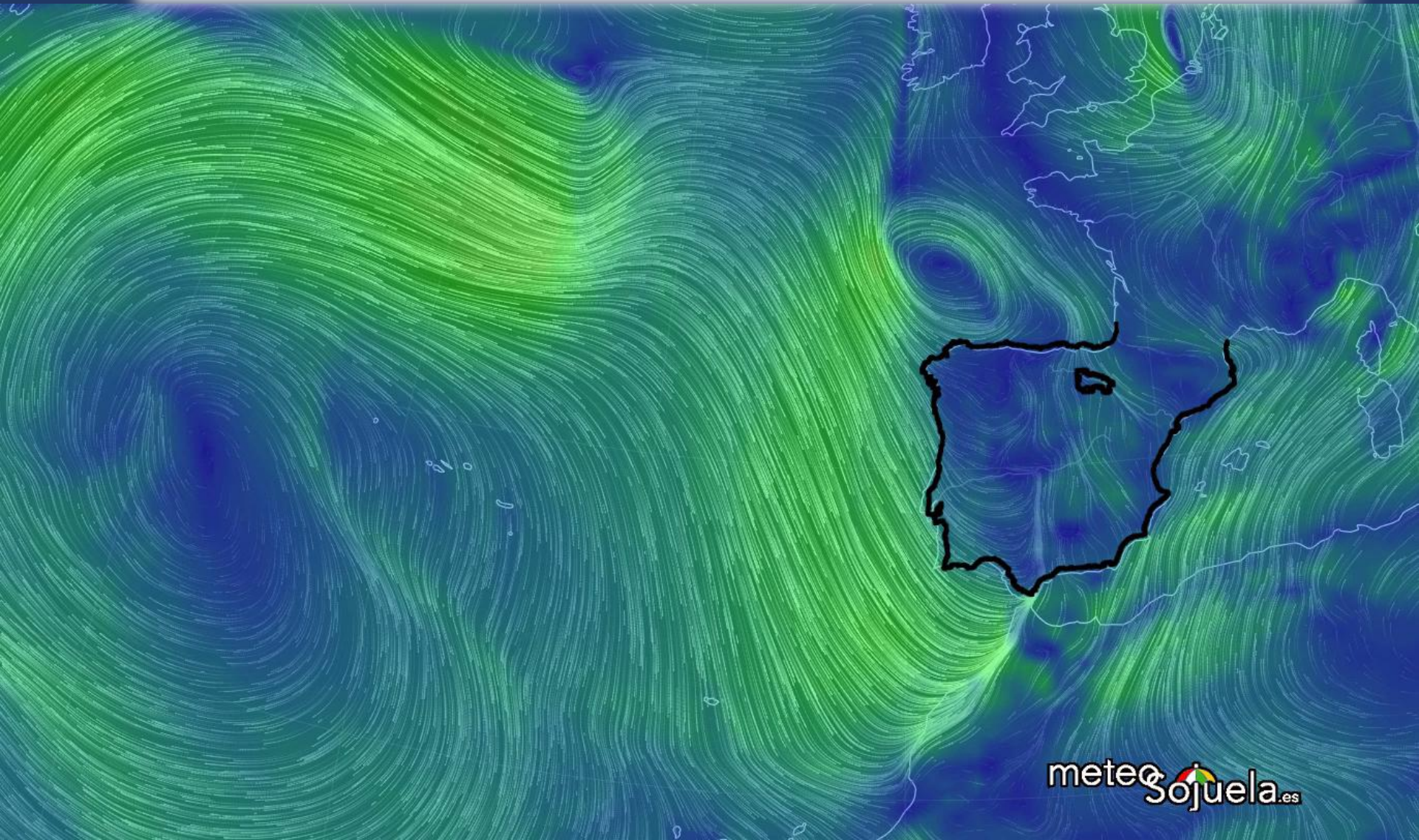


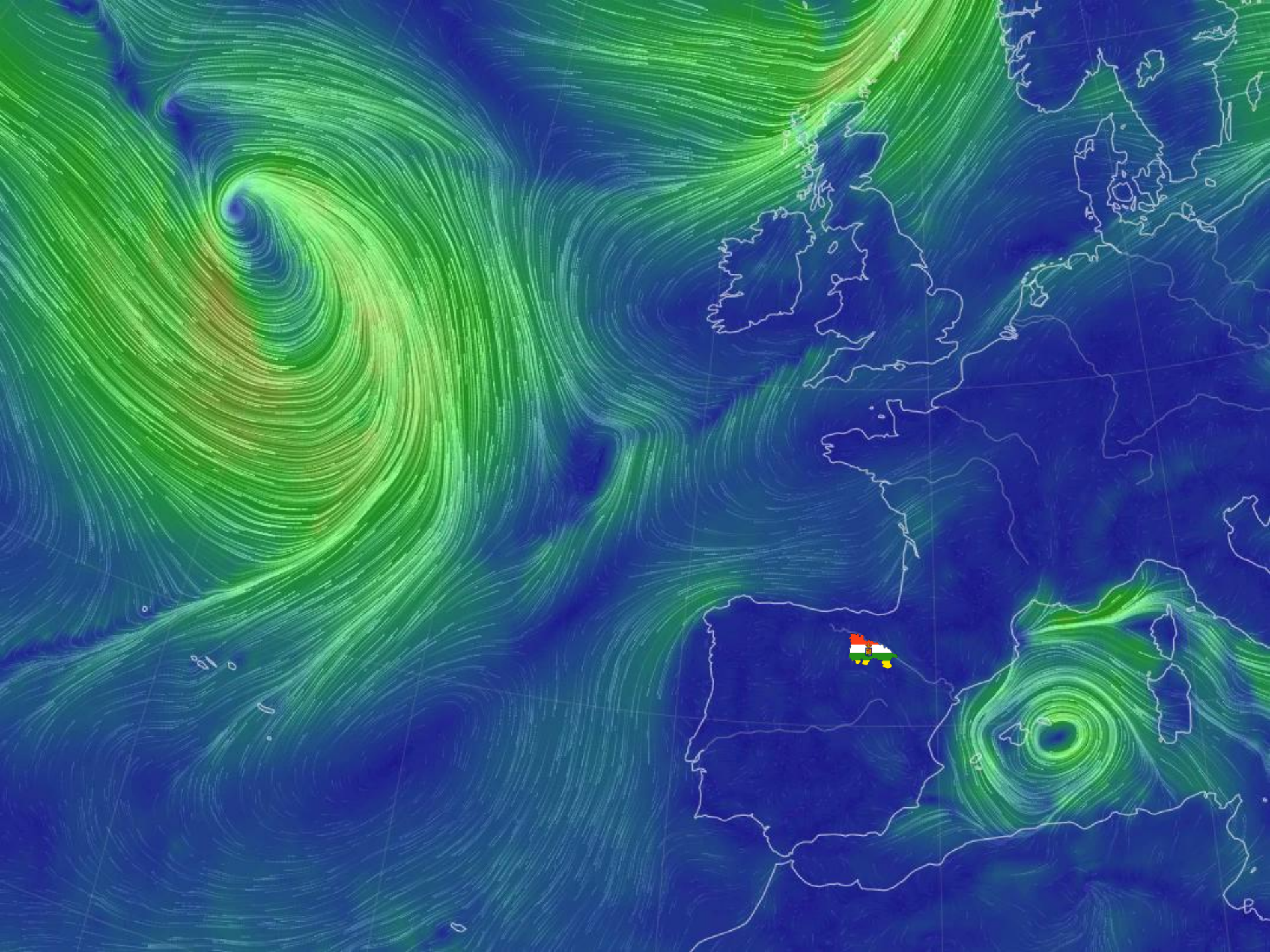


Isóbaras de superficie



VIENTO. De Anticiclón a borrasca







VELETA



ANEMOMETRO







MEDITERRANEO CONTINENTALIZADO



Inviernos : **FRÍOS**



Veranos : **CALUROSOS**



Otoño : **SUAVE**



Primavera: **SUAVE**

TORNADOS

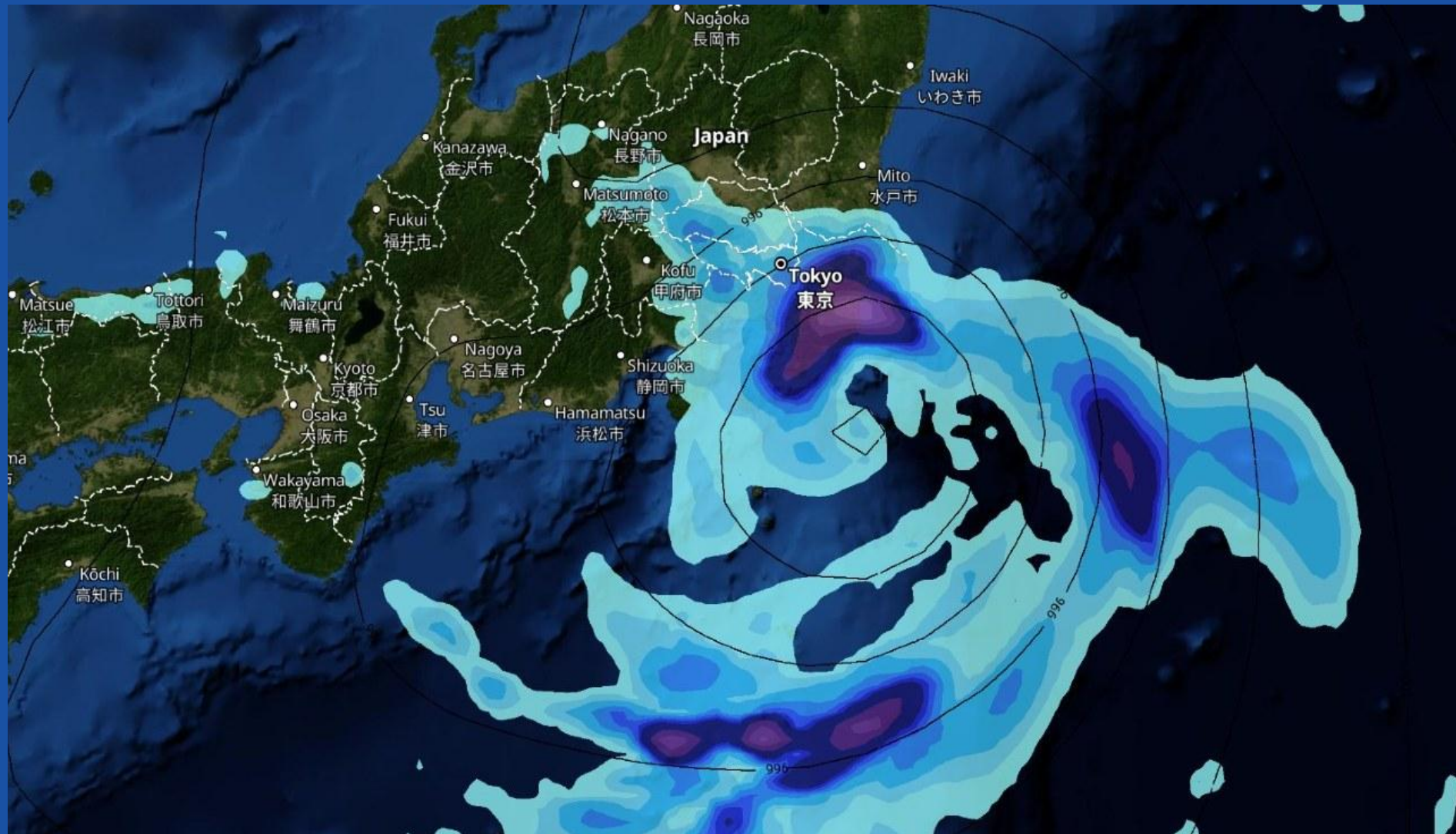


En el ojo del HURACAN



Credit Rob Mitchell/NOAA

¿Qué es un TIFON?



SI TU TE DIVIERTES....

...ELLOS SE DIVIERTEN



GRACIAS

*I Congreso SINOBAS
de aficionados a la
meteorología*

JOSE A. CALVO AZPEITIA

Como hablar de CAMBIO CLIMÁTICO.... ...y no morir de aburrimiento en el intento



GRACIAS



*II Congreso SINOBAS
de aficionados a la
meteorología*

JOSE A. CALVO AZPEITIA