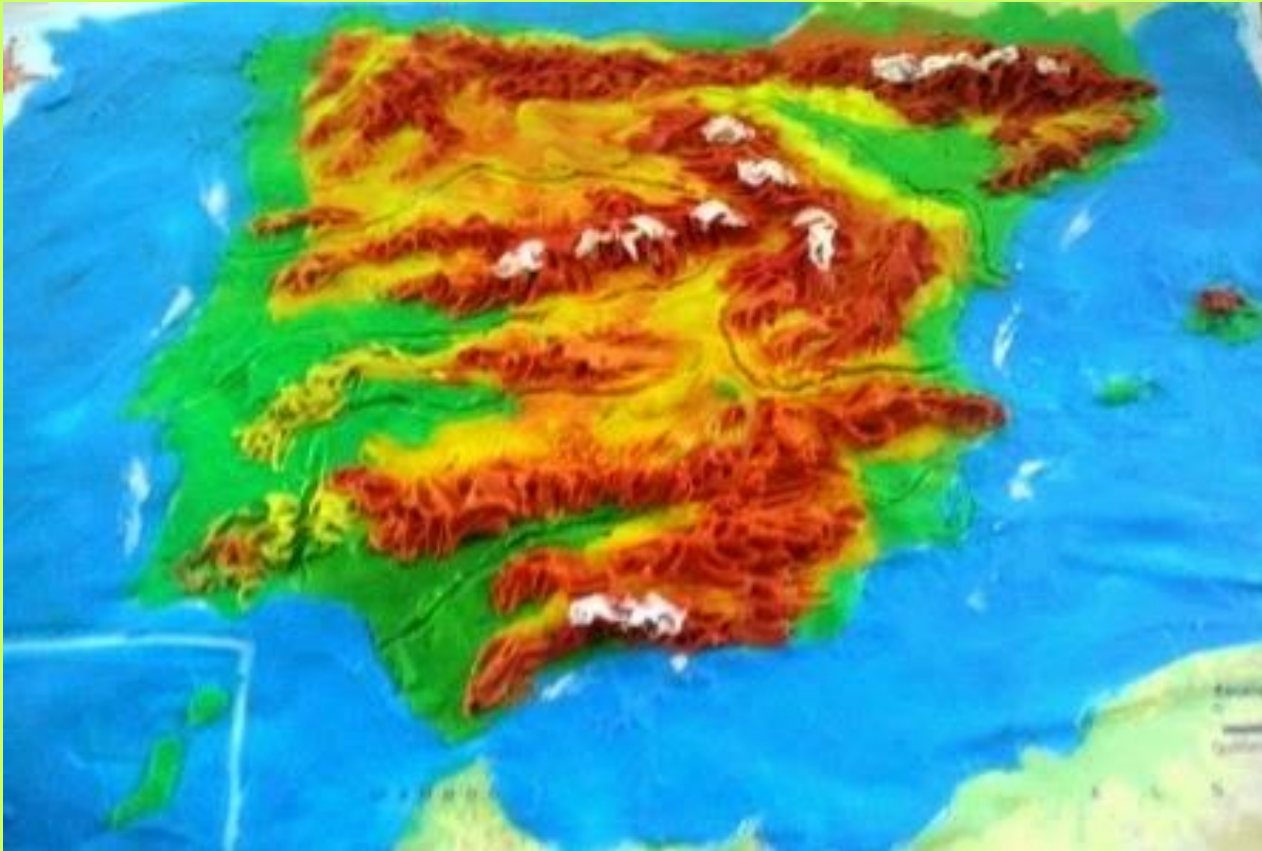


Geografia d'Espanya

El relleu de la Península Ibèrica



Gemma Torres Julià

PREGUNTES AMB RESPOSTA

Els principals trets del relleu de la Península Ibèrica?

Quin és el cap més meridional (sud) de la costa mediterrània??

On situaries Sierra Morena?

Saps quin és el pic més alt dels Pirineus?

Vocabulari principal

Muntanya: Elevació del terreny natural i alta que sobresurt de l'entorn.

Quina és la muntanya més alta de Catalunya?

Altiplà: Elevació del terreny amb una superfície plana, molt extensa i a gran altitud.

A Amèrica del Sud hi ha l'altiplà andí i l'altiplà mexicà.

Serralada: Sèrie de muntanyes, situades una al costat de l'altra, que tenen característiques comunes i formen un sistema més llarg que ample.

La serralada dels Andes és la més gran d'Amèrica del Sud.

Plana: Extensió de terreny que té totes les parts al mateix nivell.

A la plana de Vic hi sol haver boira.

Depressió: Terreny o superfície que està més enfonsat que la resta de terrenys que l'envolten.

Cap: Part de terra que entra en el mar.

Aquest cap de setmana aniré al Cap de Creus.

Golf: Porció de mar de gran extensió que entra dins la costa i que se situa entre dos caps.

Hem anat d'excursió al golf de Roses.

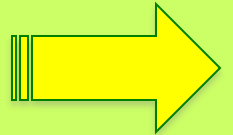
Península: Extensió de terra rodejada d'aigua per totes bandes excepte per una, per on s'uneix amb un territori més gran.

Catalunya és a la península Ibèrica.

Illa: Porció de terra envoltada d'aigua per tots costats.

Les Illes Balears estan al Mar Mediterrani.

El relleu de la Península Ibèrica (mapa físic)



El relleu

- El relleu és el conjunt de formes que presenta la superfície terrestre. El relleu és dinàmic.
- La Península Ibèrica es troba a la part més meridional d'Europa.



El relleu peninsular té uns trets fonamentals

- **L'elevada altitud** (mitjana 660 m), donada per l'existència d'un extens altiplà central ($\frac{3}{4}$ del territori) i per les nombroses serralades que hi ha. L'altitud dificulta les comunicacions, l'agricultura i crea un clima més dur.
- La **disposició perifèrica del relleu** peninsular, donada pels relleus perifèrics que envolten la Meseta.
- La **diversitat del relleu** peninsular.

Comparem la península amb...

El relleu peninsular ha estat comparat amb una fortalessa



elevada altitud mitjana



El relleu peninsular

- El relleu peninsular presenta quatre grans unitats:
 - 1) La Meseta amb les seves muntanyes interiors
 - 2) Muntanyes perifèriques de la Meseta.
 - 3) Muntanyes exteriors a la Meseta
 - 4) Dues grans depressions.

1 La Meseta

- La **Meseta** (“mesa”) és la unitat principal del relleu espanyol (45% de la seva superfície)
- Presenta dos grans blocs:
 - La submeseta nord (travessada per la xarxa del Duero) que és més elevada.
 - La submeseta sud (formada per dos altiplans – Tajo i Guadiana- separats pels Monts de Toledo). És menys elevada.

1 Muntanyes interiors de la Meseta

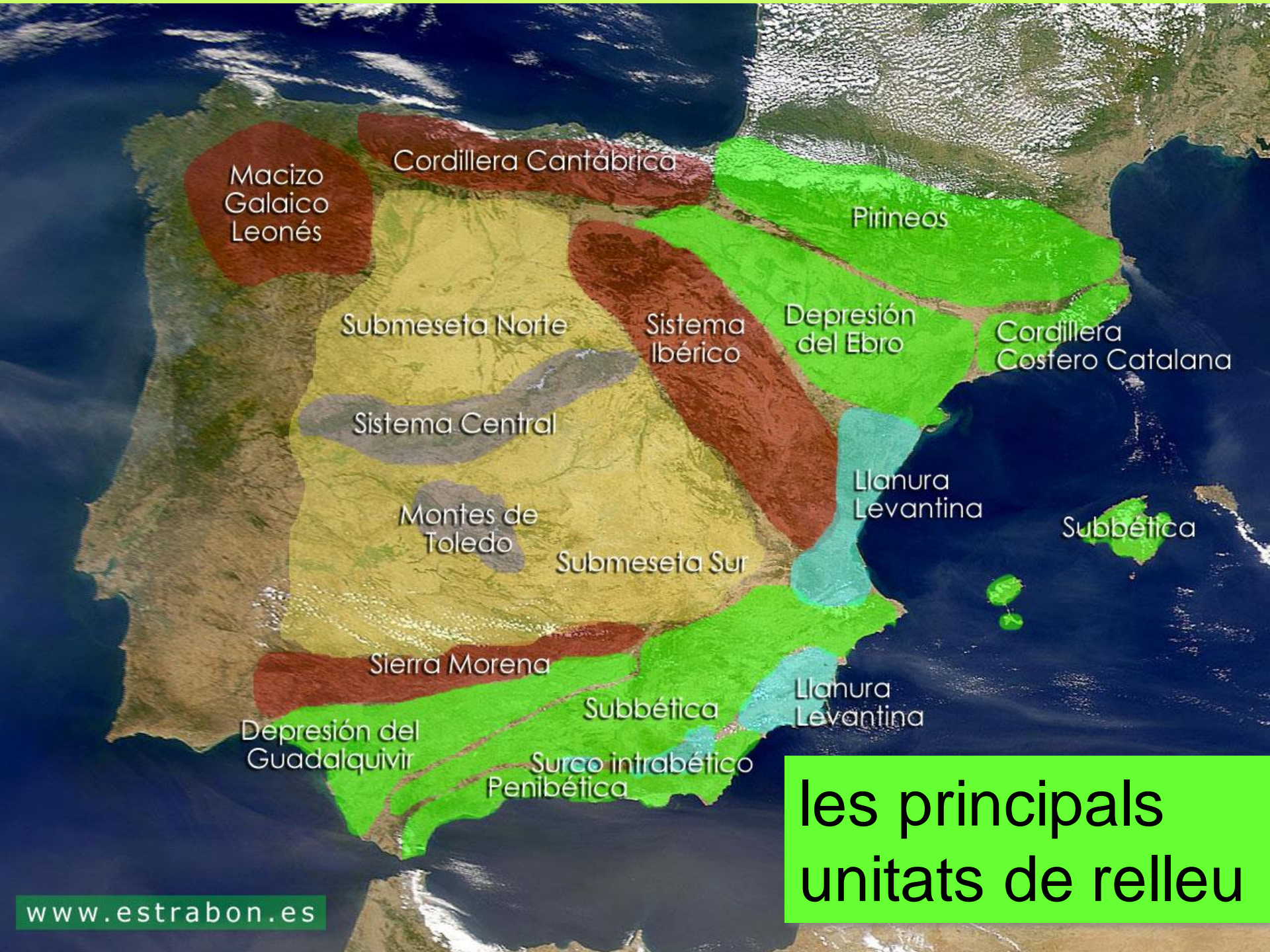
El Sistema Central
que divideix la Meseta
pràcticament en dues
meitats.



Els Monts de Toledo
divideixen en dues parts
la Submeseta Sud.
Fan de divisòria d'aigües
entre la conca del Tajo
i la del Guadiana.



Són dues serralades orientades d'est a oest. En general presenten formes suaus i arrodonides.



Macizo
Galaico
Leonés

Cordillera Cantábrica

Pirineos

Submeseta Norte

Sistema
Ibérico

Depresión
del Ebro

Cordillera
Costero Catalana

Sistema Central

Montes de
Toledo

Submeseta Sur

Llanura
Levantina

Subbética

Sierra Morena

Subbética

Llanura
Levantina

Depresión del
Guadalquivir

Surco intrabético
Penibética

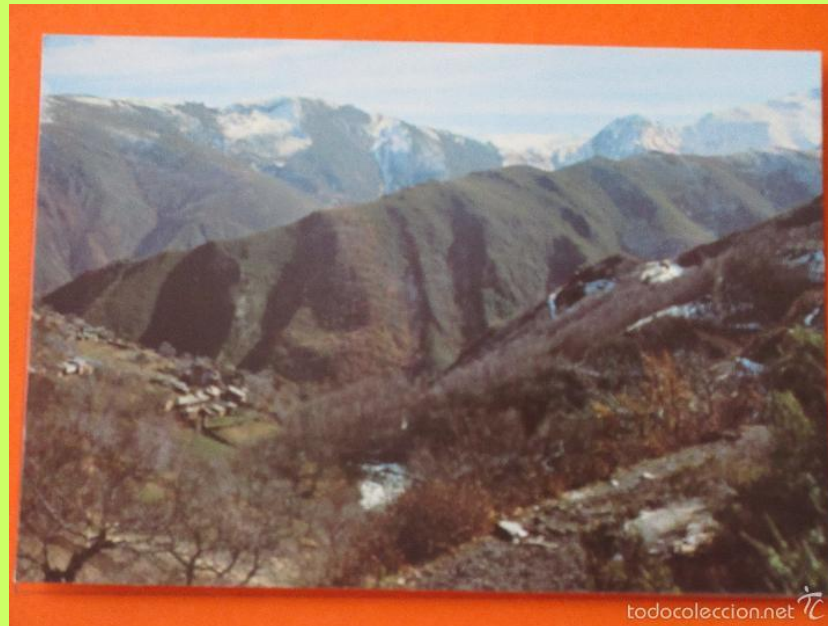
les principals
unitats de relleu



2. Muntanyes perifèriques de la Meseta.

- **Muntanyes de Lleó: Limiten la Meseta pel Nord.**

Correspon a un fragment del relleu més antic de la Península, molt erosionat. **Telno (2188m)**



- **Serralada Cantàbrica:**

Forma una cadena lineal que podem dividir en:

-Part **occidental** (Massís Asturià), amb un relleu elevat i trencat.

-Part **oriental** (Muntanya Cantàbrica), amb cims més baixos. Trobem els **Picos de Europa amb el cim**

Torre Cerredo (2648)



- Gran part de **Sierra Morena**: Constitueix la vora meridional (Sud) de la Meseta, Forma un esglaó que separa la Meseta de la depressió del Guadalquivir.



- El **serralada Ibèrica**: Limita la Meseta de nord-oest a sud-est.



3. Les serralades exteriors a la Meseta.

- **Massis Galaic:** les muntanyes són poc elevades i de formes ondulades.



Cabeza de Manzaneda (1778 m)
Penya Trevinca (2124 m)

- **Muntanyes Basques:** Es troben al Nord de la Península entre la Serralada Cantàbrica i els Pirineus. Són muntanyes de poca altitud.



Aitxuri (1551 m)
Azkorri (1544 m)

- **Pirineus:** Constitueixen una extensa serralada d'uns 400km que va des del mar cantàbric fins al mar Mediterrani.



Aneto (3404 m)
Mont Perdut (3355 m)

- **Serralades Litorals Catalanes:** Estan formades per dues cadenes de muntanyes d'altituds mitjanes que s'allarguen paral·leles a la costa mediterrània. Entre elles hi ha la Depressió Prelitoral.
- **Serralada Litoral:** Està situada al'interior, és la de més altitud. **Turó de l'Home (1712 m)**



- **Serralada Prelitoral:** És la més propera a la costa

- **Serralades Bètiques:** Es localitzen al sud de la Península i tenen una longitud de 800 km. Està formada per dues cadenes de muntanyes gairebé paral·leles però d'altituds diferents



Mulhacen (3482 m)

- Teide: El **Teide** (o **Pic del Teide**) és un volcà de Tenerife (Illes Canàries).

És:

- la muntanya més alta d'Espanya
- la muntanya més alta de totes les illes atlàntiques
- el tercer volcà més gran de la Terra. El Teide és un.

El Teide és un estrato-volcà del tipus estrombolià



Teide (3.719 m).

4. Dues grans depressions exteriors a la Meseta.

Són constituïdes per grans extensions de terres planes i de poca altitud.

- **Depressió de l'Ebre:**



Dibuix de la depressió de l'Ebre



- **Depressió del Guadalquivir:**



Dibuix de la depressió del Guadalquivir



Altres depressions:

La depressió de València
amb els rius Túria i Xúquer



La depressió Prelitoral
de Múrcia amb els rius
Segura i Guadalentín.

