

TRETS DEL RELLEU PENINSULAR

- 1 Forma massissa de la península donada per la seva gran amplada d'oest a est i per les costes rectilínies.
- 2 Elevada altitud mitjana, que solament es supera a Europa per Suïssa degut a les altes serres i a l'altiplà elevat situat a l'interior peninsular.
- 3 Disposició perifèrica de les serres entorn a la Meseta.

UNITATS MORFOESTRUCTURALS

- 1 Sòcols ⇒ plans o altiplans formats en el Precambri com a resultat de l'arronsament per l'erosió de serres.
- 2 Massissos antics ⇒ muntanyes formades al Terciari. Per exemple: Sistema Central, Montes de Toledo i massís Galaic.
- 3 Serres de plegament ⇒ grans elevacions muntanyoses sorgides a l'orogènesi alpina.
 - ↳ Serres intermèdies
 - ↳ Serres alpines
- 4 Congres sedimentaris ⇒ zones enfonçades formades al Terciari, que es van omplir amb sediments argilosos i calcaris.

EVOLUCIÓ GEOLÒGICA

- 1 Precambri ⇒ Naixent d'Ibèria ⇒ S'eleua el NO-SE de la península.
- 2 Era Primària ⇒ Orogènesi hercínica ⇒ Es formen Pirineus, s'eleua la Meseta i el massís Hespèric.
- 3 Era Secundària ⇒ Alps i sedimentació ⇒ Els territoris d'Ibèria creen una sola placa independent i es dipositen sediments calcaris en les zones cobertes per la mar.
- 4 Era Terciària ⇒ Orogènesi alpina ⇒ Es formen els Pirineus i les Serres Pènniques. La península s'inclina cap a l'oest.
- 5 Era Quaternària ⇒ Glaciària.

DIVERSITAT DEL ROCAM

1 Àrea silícia ⇒ predominen en l'occident peninsular i en les serres.
Són materials molt antics, com: granit, pissarra o quarzita

2 Àrea calcària ⇒ es localitza en forma de "Z" movent-se en la península, des de els Pirineus fins a la Serralada Cantàbrica i els Sistemes Ibèrics i Bètic. Són materials sedimentaris d'origen marí.

3 Àrea argilosa ⇒ formats per materials sedimentaris dipositats a les conques dels rius. Són aptes per a l'agricultura

4 Zona volcànica

Modelat ⇒ acció realitzada sobre l'estructura del relleu pels agents externs que erosionen el relleu.

Tàltales ⇒ terreny al límit d'una muntanya cobert de pedres procedent de la erosió de la muntanya

Estret ⇒ deposicions horitzontals existents al interior de la terra pertanyents a diferents èpoques

Terra d'istia ⇒ ruptura d'una roca pel cruï de temperatures

terres llivals ⇒ fanegues planes i elevades situades als marges d'un riu.

Llops ⇒ cavitats separats per punts de roca més o menys agudes

Congests ⇒ valls estretes i profundes, emmarcades per vessants abruptes

Pòlies ⇒ depressions allargades de fons horitzontal emmarcades per vessants abruptes.
Si s'omple es transforma en un llac.

Dolines ⇒ grottes cobertes formats als llocs on l'aigua s'estanca

coves ⇒ es creen en infiltrar-se l'aigua i circular subterràniament per les fissures del terreny cònic on forma galeries. Es solen formar estalactites i estalagmites. L'aigua infiltrada pot tornar a la superfície a través de deus o ressurgències.

Arnes ⇒ obertures estretes verticals que comuniquen la superfície amb les galeries subterrànies.

Xra galls ⇒ es formen a les zones on s'alternen llargs períodes càlids amb curtes pluges torrencials.

Badland ⇒ conjunt de xra galls.

caps ⇒ sortints profunds de la costa cap al mar.

fleixes litorals ⇒ banyes de que produeixen una costa rectilínia i massosa cap a l'interior d'una badia.

