

MEDI, TEMA 1. RELLEU I RIUS DE CATALUNYA

Introducció: CATALUNYA

Catalunya està al N-E de la Península Ibèrica. Té les muntanyes dels Pirineus al nord, les Serralades Litorals paral·leles al mar i les zones de plana.

Al nord limita amb França i Andorra, a l'oest amb Aragó, al sud amb la comunitat Valenciana i a l'est amb el mar Mediterrani.

1. TIPUS DE RELLEU. Hi ha tres tipus:

Muntanyes:

Els Pirineus: estan al nord i tenen dues parts:

- Pirineu Axial o Central

- Prepirineus

Les Serralades Litorals també tenen dues parts:

- Serralada Prelitoral

- Serralada Litoral

Planes

- Depressió Central

- Planes del litoral

Costa

- Costes altes

- Costes baixes

2. LES MUNTANYES DE CATALUNYA

Els Pirineus es poden dividir en dues parts:

Pirineu Axial o Central: Pica d'Estats (3.143 m), el Puigmal (2.913 m) i el Puig Pedrós (2.912 m).

Prepirineu: Pedraforca (2.497 m).

La **Serralada Prelitoral** és un conjunt de massissos aïllats per les valls dels rius que hi passen .Turó de l'Home (1.712 m)

La **Serralada Litoral** té menys altitud que la Serralada Prelitoral. Entre(300 i 660 m) Són paral·leles a la costa

La vida a la muntanya

- A la zona baixa del Prepirineu viuen més persones que a la part alta.

- La vall d'Aran és un paisatge de muntanya .

- Està situada al centre del Pirineu Axial envoltada d'altres muntanyes amb més de 2.000 m.

3. LES PLANES DE CATALUNYA

Les terres de plana

- Es troben al centre oest i al litoral. Són grans extensions de poca altura. Trobem turons, altiplans, ...

- Planes: Depressió Central

- Depressió Litoral

La Depressió Central

- És la zona més extensa. Té forma de triangle i comprèn:

- Les zones de plana (el pla d'Urgell, el pla de Lleida)

- Valls (la plana de Vic, el pla de Bages)

- Conques (la conca de Barberà)

- Altiplans (Segarra, Moianès)

Les planes del litoral. Les formen:

- La Depressió Prelitoral ,situada a l'est, des de la Selva al Tarragonès.
- La Depressió Litoral, una estreta franja prop del mar que passa pel Baix Llobregat , el Barcelonès i el Maresme.
- La plana de l'Empordà i el delta de l'Ebre formades pels dipòsits rius de l'Empordà i l'Ebre.

La vida a les terres de plana

- Hi ha l'agricultura El clima és suau i les terres planes.
- Les vies de comunicació són més fàcils de fer.
- Hi ha ciutats i indústria.

Un paisatge de plana

- La plana de Vic (Osona) és un territori de plana d'uns 30 km de llargada per 10 km d'amplada.
- Està envoltada de serres que formen els Prepirineus, la Serralada Transversal i Prelitoral.
- El riu Ter i el Congost van per aquesta zona de plana.

4. LA COSTA DE CATALUNYA

- La banya el mar Mediterrani i ocupa més de 505 km.
- S' esten des de Portbou fins al riu de la Sénia.
- No és gaire ratllada, hi ha petits caps (Creus , Begur , Salou) i golfs (Roses, Sant Jordi

Tipus de costa

- Costes altes :Al nord les muntanyes arriben fins el mar formant penya-segats . Les platges són de sorra gruixuda i poc amples formant petites cales .El mar és profund prop de la costa.
- Costes baixes: Al sud on les terres planes al mar. Són de formes rectes i allargades.
- La xarxa de comunicacions ha tingut importància en el desenvolupament de la zona.
- L'activitat també és intensa. S'hi concentrem les activitats de pesca.

La vida a la costa

- És on hi ha més habitants.
- Hi ha una gran quantitat de mercaderies en els ports.
- La font de riquesa més important és el turisme.

5. ELS RIUS DE CATALUNYA

- Són curts i poc cabalosos, excepte l' Ebre.
- Tots els rius que neixen a Catalunya desemboquen al Mediterrani excepte la Garona i els seus afluents.

L'Ebre i els seus afluents

- És el més cabalós. Neix a la S. Cantàbrica i arriba al Mediterrani.
- Els afluents neixen als Pirineus i porten molta aigua durant l'any.
- El principal és el Segre, recull les aigües de dos rius importants :la Noguera Pallaresa i la Ribagorçana

Rius que desemboquen el mediterrani:

- El Llobregat, el Ter, el Fluvià, La Muga, La Tordera, El Besòs, El Foix i el Francolí.

Els pantans

- Serveixen per emmagatzemar aigua i l'aigua es fa servir per produir energia elèctrica, per regar els camps i abastar poblacions. La majoria dels pantans es localitzen als rius pirinencs.