

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

El medi natural d'Europa

1



En aquest tema aprendràs que :

- Europa és un continent amb:
 - **Una costa molt retallada i nombroses illes.**
 - **Una extensa plana.**
 - **Muntanyes joves i velles.**
- Europa és un territori caracteritzat per la diversitat:
 - **Una gran varietat de climes.**
 - **Una gran varietat de paisatges.**

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Les unitats del relleu europeu



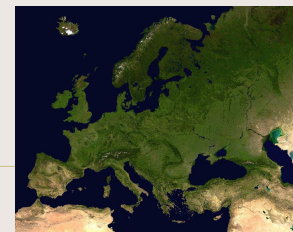
*Europa vista des
del satèl·lit*

Nosaltres estem aquí

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

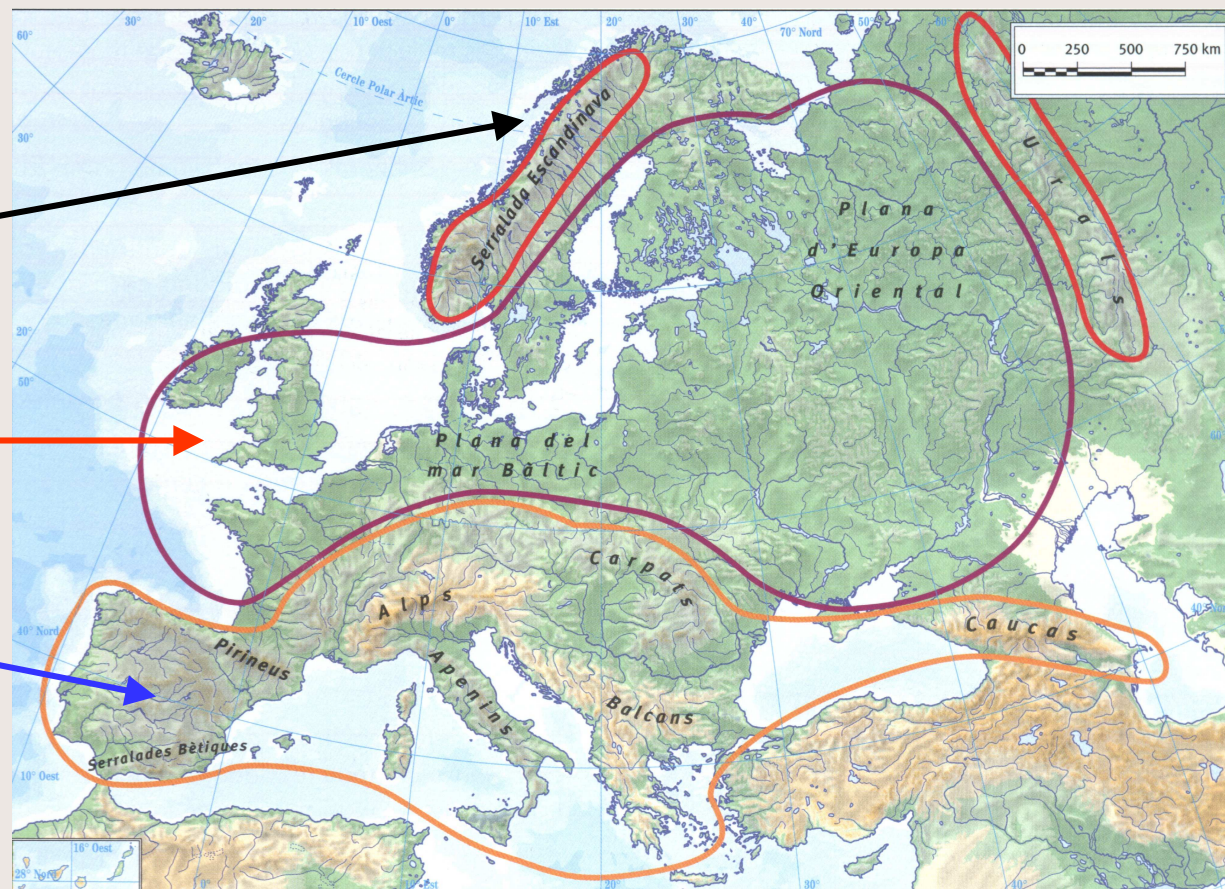


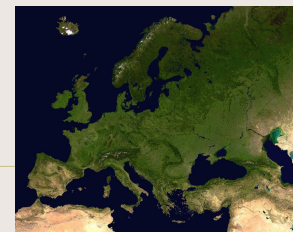
Les unitats del relleu europeu

•Les muntanyes del nord

•Una gran plana central

•Serralades del Sud





Les unitats del relleu europeu

• Al continent europeu destaquen les següents **unitats de relleu**:

• **Les muntanyes del nord**: Massissos antics, de poca alçaria i arrodonits:

• **Serralada Escandinava.**

• **Urals.**

• **Una gran plana central**: ocupa en centre d'Europa. Hi ha moltes ciutats i grans extensions de conreus.

• **Serralades del Sud**: Muntanyes joves i altes:

- **Pirineus**

- **Alps**

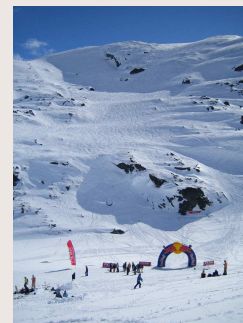
- **Apenins**

- **Carpats**

- **Serralades Bètiques**

- **Balcans**

- **Caucas**



Serralada Escandinava



Caucas



Alps



Apenins



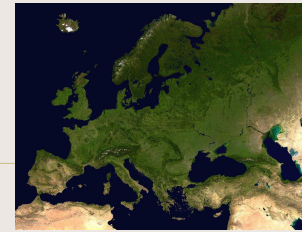
Balcans



Urals

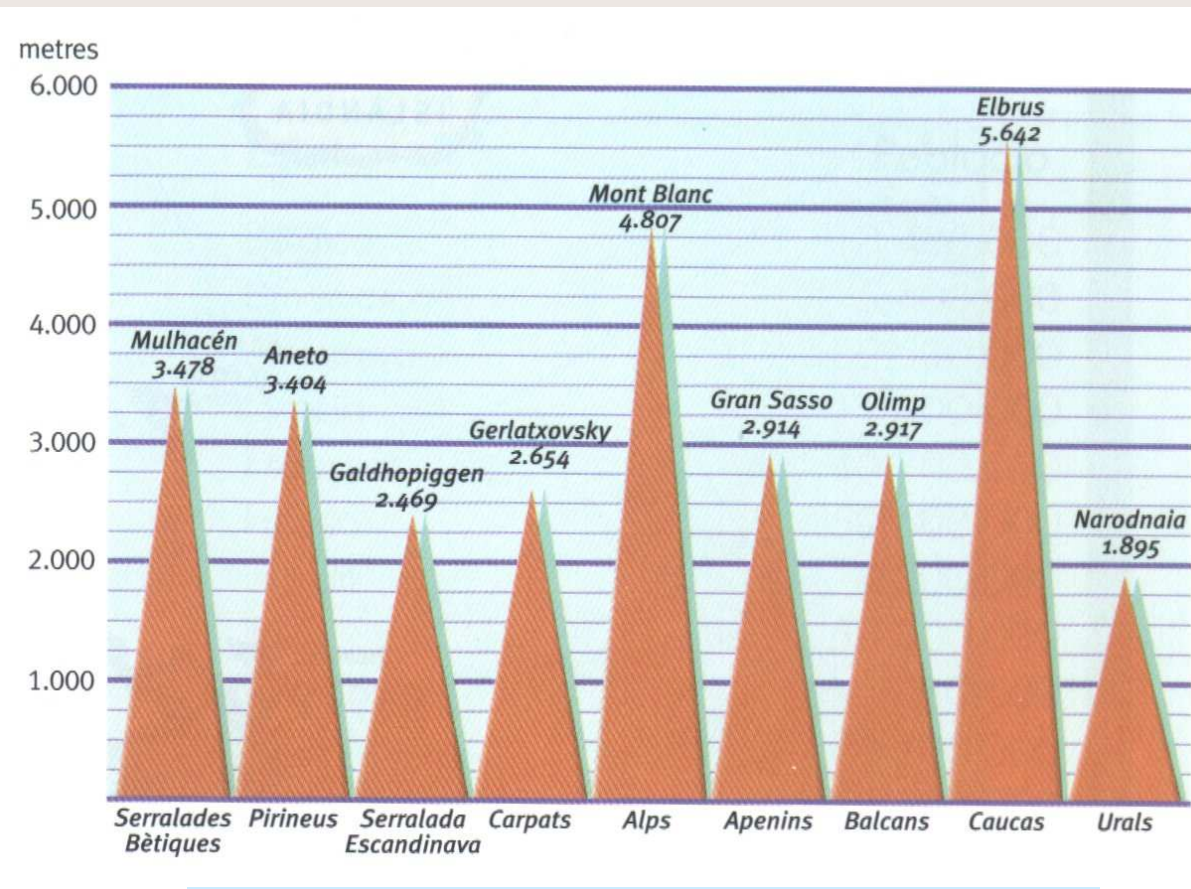
Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Les unitats del relleu europeu



• Les muntanyes més altes de les serralades europees.

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Les unitats del relleu europeu

- Al continent europeu hi contrastos importants en el relleu



*La plana central europea és una zona més apte per a la vida humana. Ha estat la zona **més poblada** d'Europa*



*El **relleu desgastat** de la serralada Escandinava es deu a l'antiguitat de les muntanyes i a l'erosió.*



*Les serralades dels sud d'Europa són més joves i les muntanyes no han estat tant erosionades, per això són **punxegudes i escarpades.***



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Els rius d'Europa

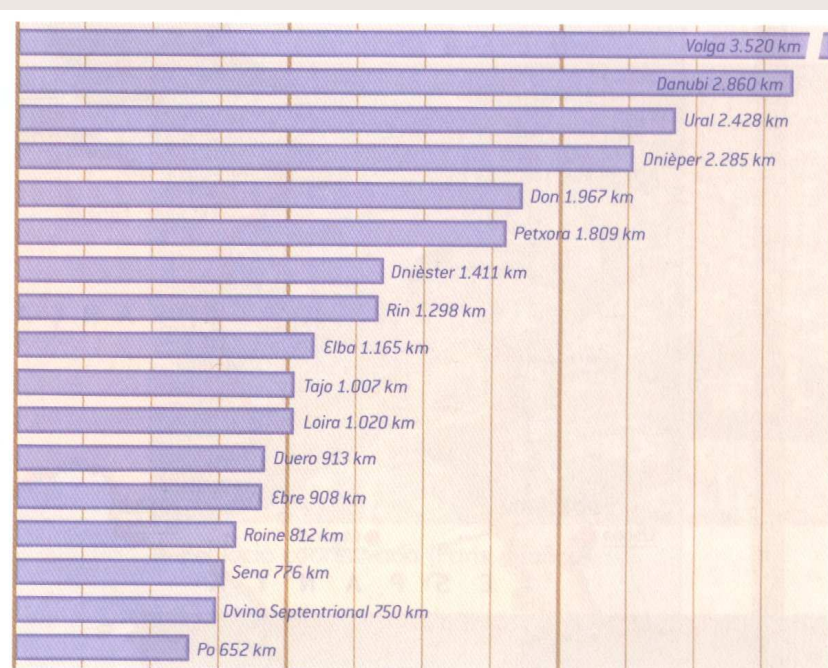
• Els rius d'Europa desguassen en quatre conques:

• **Conca atlàntica:** Són els rius que desguassen a l'oceà Atlàntic, al mar del Nord i el mar Bàltic.

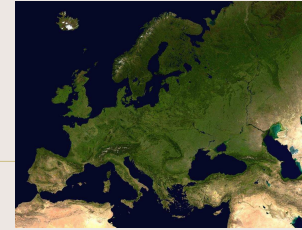
• **Conca àrtica :** Són els rius que desguassen a l'oceà Àrtic i al mar Blanc.

• **Conca mediterrània:** Són els rius que desguassen al mar Mediterrani.

• **Rius continentals:** Són els rius que desguassen a mars interiors, al mar Negre i al mar Caspi.



El Volga és el riu més llarg d'Europa. Fa 3520 km de llargada.



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Els rius d'Europa

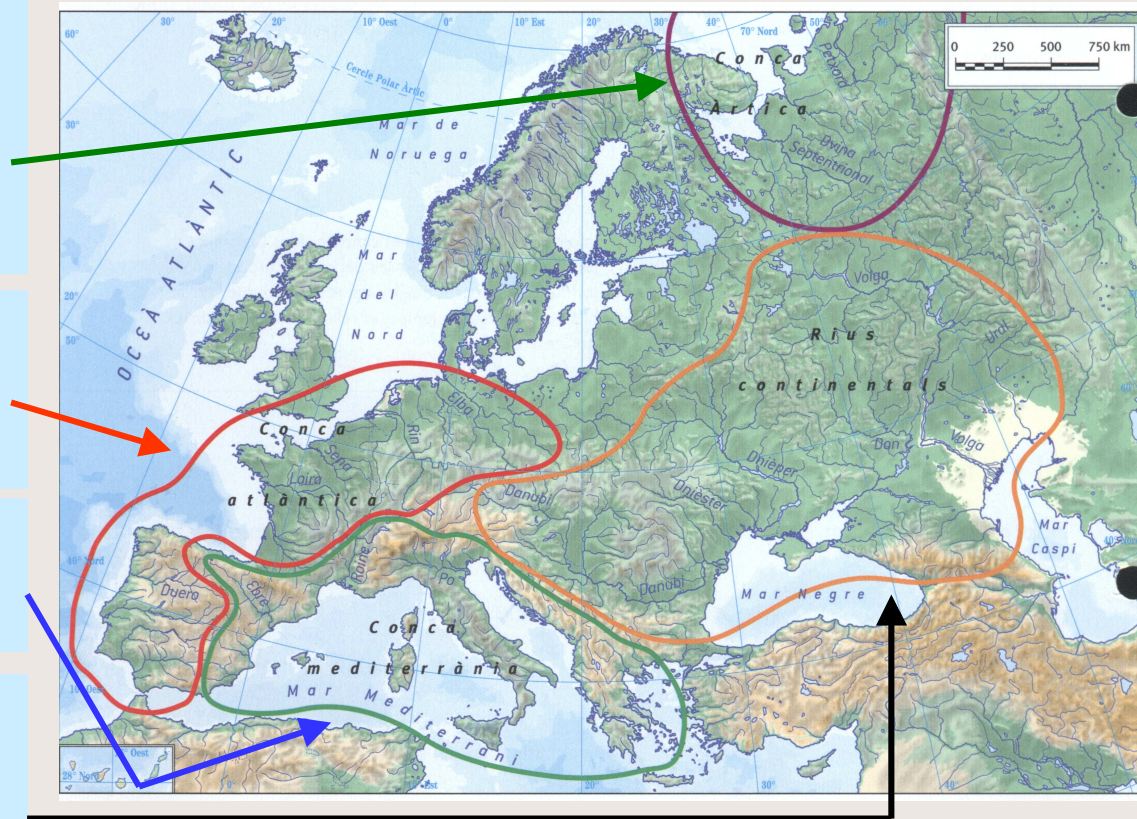
Conques dels rius europeus

• **Conca àrtica:**
Cabalosos, glaçats a l'hivern i amb crescudes a l'estiu com a conseqüència del desglaç.

• **Conca atlàntica:**
Llargs, amb poc pendent, cabalosos i de regim regular:

• **Conca Mediterrània:**
curts, poc cabalosos amb règim irregular.

• **Rius continentals:**
llargs, alguns glaçats a l'hivern, força cabalosos amb crescudes a la primavera



*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell



Els rius d'Europa

• Conca àrtica:

-Petxora

-Dvina Septentrional

• Conca atlàntica:

-Elba -Sena

-Loira -Rin

-Duero

• Conca mediterrània:

-Ebre -Roine

-Po

• Rius continentals:

-Ural -Volga

-Don -Danubi

-Dnièper -Dnièster

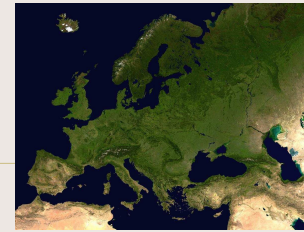


Els principals rius europeus.

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell



Els rius d'Europa

- *Rius de la conca àrtica*



Petxora



El riu Dvina septentrional és navegable.

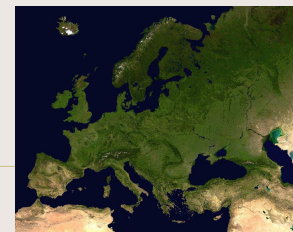


*Delta del
Dvina.*

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell



Els rius d'Europa

• Rius de la conca atlàntica



Elba



Rin



Duero



Sena

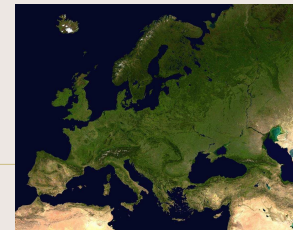


Loira

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell



Els rius d'Europa

- *Rius de la conca mediterrània*



Ebre



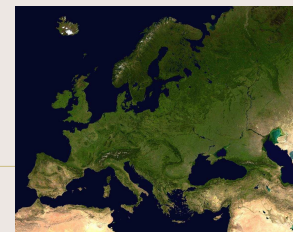
Roine



Po

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Els rius d'Europa

• Rius continentals



Sovint el riu Ural està glaçat.



*El Volga és el riu més llarg
d'Europa.*



Don



*El Danubi és un altre dels rius
navegables.*



Dnièper

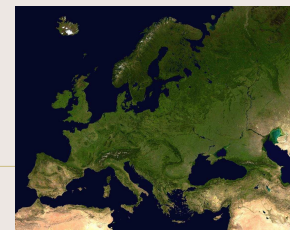


Dnièster

Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)

Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell



El clima i la vegetació a Europa

- La major part del continent europeu es troba a la **zona temperada**, tot i això té variacions climàtiques que conformen paisatges naturals ben diferents

- Els principals **climes** que es donen a Europa són:

- **Clima mediterrani.**
- **Clima continental.**
- **Clima atlàntic**
- **Clima polar**



*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

El clima i la vegetació a Europa

- **CLIMA MEDITERRANI**

LOCALITZACIÓ	Territoris banyats pel Mar Mediterrani.
TEMPERATURES	Estius secs i calorosos i hiverns suaus.
PRECIPITACIONS	Escasses i irregulars a la primavera. A la tardor poden ser torrencials.
VEGETACIÓ	Bosc de fulla perenne: alzines i pins. Matolls de fulla petita i dura.



Bosc mediterrani.

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Els clima i la vegetació a Europa

- **CLIMA CONTINENTAL**

LOCALITZACIÓ	Centre i est d'Europa
TEMPERATURES	Estius molt calorosos i hiverns molt freds.
PRECIPITACIONS	Escasses en forma de pluja, tot i que hi neva sovint a l'hivern
VEGETACIÓ	Bosc d'avets i pi negre, prats que s'assequen a l'estiu i estepes.



Bosc de pi negre

*Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó*

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Els clima i la vegetació a Europa

- **CLIMA ATLÀNTIC O OCEÀNIC**

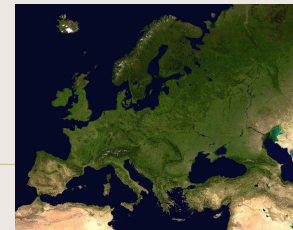
LOCALITZACIÓ	A la costa atlàntica.
TEMPERATURES	Estius frescos i hiverns no gaire freds.
PRECIPITACIONS	Abundants durant tot l'any.
VEGETACIÓ	Bosc d'arbres de fulla caduca: roure i faig. Hi ha força pastures.



Fageda

Ceip Dr. Sobrequés
Bescanó

Tema 1: El medi natural a Espanya i Europa (II)



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

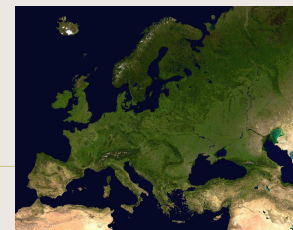
Els clima i la vegetació a Europa

- CLIMA POLAR

LOCALITZACIÓ	Extrem nord d'Europa, costa de l'oceà Àrtic i nord d'Islàndia.
TEMPERATURES	Hiverns llargs i molt freds i estius curts i freds.
PRECIPITACIONS	Escasses, sobretot en forma de neu.
VEGETACIÓ	Gairebé inexistent. La poca vegetació de l'estiu s'anomena tundra .



Tundra



Coneixement del medi social i cultural- 6è nivell

Els clima i la vegetació a Europa

- Els **climogrames** ens ajuden a poder analitzar i comparar les temperatures i precipitacions d'un indret .

