

## Climes de Catalunya

### Objectius

Conèixer les principals característiques climàtiques de Catalunya i la seva localització, tot comprenent els diferents factors que les condicionen.

### Descripció de l'activitat

Document audiovisual que, de la ma del *professor K* ens presenta un programa que ens apropa al món de la climatologia de Catalunya. És un programa de "Meteo K" adreçat als més joves que pretén combinar els continguts científics i rigorosos amb un to amè i distès. Amb un plantejament molt dinàmic combina diferents informacions que han de permetre el treball posterior. L'activitat es complementa amb un full d'orientació per l'alumne.

### Recursos emprats

Fragment de programa televisiu.

### Temporització

El visionat es pot realitzar en una sessió per tal de fixar els conceptes. Per treballar el material addicional calen dues sessions més com a mínim.

### Alumnat a qui s'adreça especialment

L'activitat està prevista per un grup ordinari de 1r d'ESO. El fet de que el treball posterior hagi de ser preparat pel professorat (s'adjunta proposta de seqüenciació) permet l'adequació als diferents nivells de l'aula.

### Aspectes didàctics i metodològics

**MOLT IMPORTANT:** El programa dura pocs minuts, s'ha plantejat la seva inclusió com a eina motivadora, que hauria de servir com a punt de partida per treballar el tema dels climes de Catalunya. També es pot utilitzar com a cloenda del mateix.

Cal més d'un visionat, doncs el ritme és força ràpid, tanmateix fora bo que els alumnes poguessin sintetitzar els continguts més rellevants. Després del visionat caldria realitzar algunes de les activitats proposades per tal de comprovar si s'han assolit els objectius.

S'adjunten les següents propostes d'activitats: Completar un Quadern Virtual, preparar una exposició oral i omplir un mapa que resumeixi els continguts.

### Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

#### Continguts:

1. Interpretació dades referides al clima de Catalunya.
2. Ús de diferents tipologies climàtiques en un mateix territori.
3. Identificació dels paràmetres que caracteritzen la climatologia de Catalunya.
4. Utilització de mapes, símbols, diagrames i fotografies sobre fenòmens atmosfèrics.
5. Adquisició i utilització del vocabulari específic del tema.

#### Competències:

1. Competència comunicativa lingüística i audiovisual.
2. Tractament de la informació i competència digital.
3. Competència d'aprendre a aprendre.
4. Competència d'autonomia i iniciativa personal
5. Competència en el coneixement i interacció amb el món físic.

**Processos:**

1. Observació i identificació.
  2. Anàlisi de fonts secundàries.
- 

**Documents adjunts**

---

**Material de treball per a l'alumnat:**

[http://www.edu3.cat/Edu3tv/Fitxa?p\\_id=30185&p\\_ex=mediterrani](http://www.edu3.cat/Edu3tv/Fitxa?p_id=30185&p_ex=mediterrani)

**Document annexe (Material pels alumnes)**

Mat\_alum\_Climes de Catalunya

**Descàrrega mapa mut de Catalunya:**

<http://www.xtec.cat/recursos/socials/mapes/catalunya.htm>

**Com preparar una exposició oral:**

[http://www.educacionenvalores.org/article.php3?id\\_article=786](http://www.educacionenvalores.org/article.php3?id_article=786)

<http://www.slideshare.net/mpujol40/lexposici-oral>

**Més vídeos de Meteo K:**

[http://www.tv3.cat/searcher/tvc/searchingVideos.jsp?acat=BB\\_METEOK&catname=Méteok](http://www.tv3.cat/searcher/tvc/searchingVideos.jsp?acat=BB_METEOK&catname=Méteok)