

## GEOGRAFIA DE LA SERRA



**Diapositiva 1:** En aquesta activitat que forma part del projecte “La Serra de Tramuntana, un món per descobrir” de l’entitat Tramuntana XXI parlarem en línies generals sobre la geografia de la Serra.



**Diapositiva 2:** L’objectiu d’aquest projecte és que coneguem i estimem un poc més la Serra de Tramuntana, les seves muntanyes i tot allò que aporta, ja sigui natural o cultural. Allò que coneixem, ho estimam i cuidam.



**Diapositiva 3:** La Serra de Tramuntana ocupa el nord-oest de Mallorca. S’estén al llarg d’uns 90 km, amb una amplada màxima de 15 km. Ocupa el 30% del territori de l’Illa.

Són 19 els municipis que formen part de la Serra. Els més grans són Pollença, Calvià i Escorca. En total, hi viu una població de 40000 persones.

Diversos cims que conformen la Serra superen els 1.000 m d’altura. Destaca el Puig Major (1.443), el Puig de Massanella (1.348), la Serra d’Alfàbia (1.069 m), es Teix (1.064) i Es Galatzó (1.026 m).


La **Serra de Tramuntana** va ser declarada **Patrimoni Mundial** per la **UNESCO** en la categoria de Paisatge Cultural. Aquest reconeixement posa en valor la relació que hi ha hagut durant segles entre natura i societat a la Serra, i la forma en la que s’ha produït aquesta unió integrant-se completament en el paisatge de la Serra. Ja no podem imaginar la Serra sense margades, camins de ferradura, o sitges de carbones, entre altres.




**Diapositiva 4:** En aquesta diapositiva apareixen una sèrie d’exemples de la diversitat d’elements i de paisatges de la Serra.

A la primera imatge podem veure un de tants dels elements patrimonials que hi ha a la Serra. En aquest cas, una barraca de carboner construïda amb la tècnica de pedra en sec (tècnica de

	<p>construcció on no s'utilitza cap tipus de material per aferrar les pedres) i una sitja.</p> <p>A la imatge central, veiem una vista general de d'algunes muntanyes. La muntanya que millor es veu a la fotografia és el Puig Major, la muntanya més alta de les Illes Balears. La Serra de Tramuntana proporciona un paisatge impressionant.</p> <p>També hi podem trobar molta biodiversitat, tant d'animals, plantes, fongs, etc. La imatge que surt a la fotografia és un endemisme de la Serra. És a dir, és una espècie que només creix en un lloc concret de les muntanyes de la Serra i en cap altra banda del món. És per això que és molt important protegir la biodiversitat única de la Serra.</p> <p>A més hem de tenir en compte que a la Serra també hi viu gent. Selva, Alaró, Sóller, etc. són pobles de la Serra de Tramuntana. El de la foto és el poble de Valldemossa.</p> <p>Finalment, també és important i curiós remarcar que hi ha un illot de les Balears que forma part de la Serra de Tramuntana: Sa Dragonera. A Sa Dragonera hi viu una espècie molt característica: la sargantana.</p>
--	--

	<p><b>Diapositiva 5:</b> Com hem dit, la Serra de Tramuntana s'estén des de Sa Dragonera, fins al Cap de Formentor, passant per tot un conjunt de pobles, en total 19, els qual podem veure a la fotografia.</p>
---	--

	<p><b>Diapositiva 6:</b> El clima a la Serra és molt variat, ja que compren tant zones costaneres al nivell de la mar com cims d'una altitud considerable, majors de mil metres.</p> <p>Així, la zona nord de la Serra de Tramuntana, és una de les més humides de les Balears. De fet, al municipi d'Escorca i Pollença és on es registren unes precipitacions més abundants.</p> <p>A més, al cims més alts de la Serra, en determinades ocasions durant l'hivern, hi arriba a fer neu. A vegades, la neu ha arribat a pobles de la Serra com ara Valldemossa i Sóller.</p>
---	---



**Diapositiva 7:** El cim més alt de la Serra de Tramuntana és el Puig major, amb una altitud de 1445 metres. Actualment a aquest puig no s’hi pot pujar a la zona més elevada, ja que forma part d’una base militar.

El segon puig més elevat de la Serra és el Massanella amb una altitud de 1365 metres, encara que a la Serra hi ha fins a 13 cims de 1000 o més metres d’altitud com ara Sa Rateta, Galatzó, etc.



**Diapositiva 8 i 9:** En aquestes dues diapositives podem mirar de situar els cims anomenats anteriorment com també als municipis dels quals formen part.



**Diapositiva 10:** Ara bé, al conjunt de la Serra podem trobar altres formes de relleu. Per una banda, hi trobarem cales com ara Cala Deià, Cala Sant Vicens, etc. També, torrents i la desembocadura d’aquests a la mar, com el Torrent de Pareis i la seva desembocadura a Sa Calobra i platges i badies tan importants com la Badia de Pollença.





**Diapositiva 11:** Aquesta varietat de formes de relleu i d’ambients ha donat lloc a que la Serra de Tramuntana sigui un lloc amb un biodiversitat molt abundant i important.

De fet, només a la Serra hi podem trobar gran quantitat d’endemismes i espècies autòctones de les Illes.

Aquesta diversitat s’explica per l’aïllament d’algunes zones de la Serra que ha fet que determinades espècies es conservin i evolucionin de forma diferents d’espècies

	similars de la Península. Per exemple, el ferreret és una espècie d'amfibi que només viu als torrents de la Serra i en cap altra banda del món.
--	---

	<p><b>Diapositiva 12:</b> Abans d'acabar... Que posa en perill la Serra i la seva diversitat i patrimoni?</p> <p>Hi ha una sèrie de factors que posen en perill la biodiversitat de la Serra i el seu patrimoni, i són ocasionats directament per les persones. Tots sabem que a la natura <b>no hem de cridar, ni fer molt de renou</b>. Hem d'<b>evitar trepitjar</b> intencionadament fauna i flora, com també hem d'evitar arrabassar plantes, etc.</p> <p>Sempre que sigui possible hem <b>de tornar a casa els residus</b> que hem generat a la natura. Moltes vegades a la muntanya ja no hi ha papereres, per tal de no crear punts bruts. I per acabar, hem de <b>seguir les indicacions</b> de les institucions en relació a <b>l'ús del foc</b>, un perill molt important pels nostres boscos.</p> <p>A més, no pintar les pedres, ni sortir dels camins marcats. Respectar el patrimoni i les construccions tradicionals.</p>
---	---

	<p><b>Diapositiva 13:</b> Així, quan anem a la natura hem de respectar-la i cuidar-la i seguir les indicacions pertinents.</p> <p>Si veiem una espècies invasora, com ara el coati o l'ós rentador és important que donem avís al COFIB (Centre de Recuperació de Fauna) o bé telefonem a l'112 i ells sabran quines passes seguir. A l'112 també hi podem telefonar per qualsevol emergència.</p>
---	--