

Proves d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys

Geografia

Sèrie 3

Fase específica

Qualificació		TR
Primera part		
Segona part	1	
	2	
	3	
	4	
Suma de notes parcials		
Qualificació final		



Opció d'accés:

- A. Arts i humanitats
- B. Ciències
- C. Ciències de la salut
- D. Ciències socials i jurídiques
- E. Enginyeria i arquitectura

Aquesta prova consta de dues parts. En la primera part, respondeu a TRES de les cinc qüestions proposades i, en la segona part, trieu UNA de les dues opcions (A o B) i respondeu a les quatre qüestions de l'opció triada.

Esta prueba consta de dos partes. En la primera parte, responda a TRES de las cinco cuestiones propuestas y, en la segunda parte, escoja UNA de las dos opciones (A o B) y responda a las cuatro cuestiones de la opción escogida.

PRIMERA PART

Responeu a TRES de les cinc qüestions següents. [6 punts: 2 punts per qüestió]

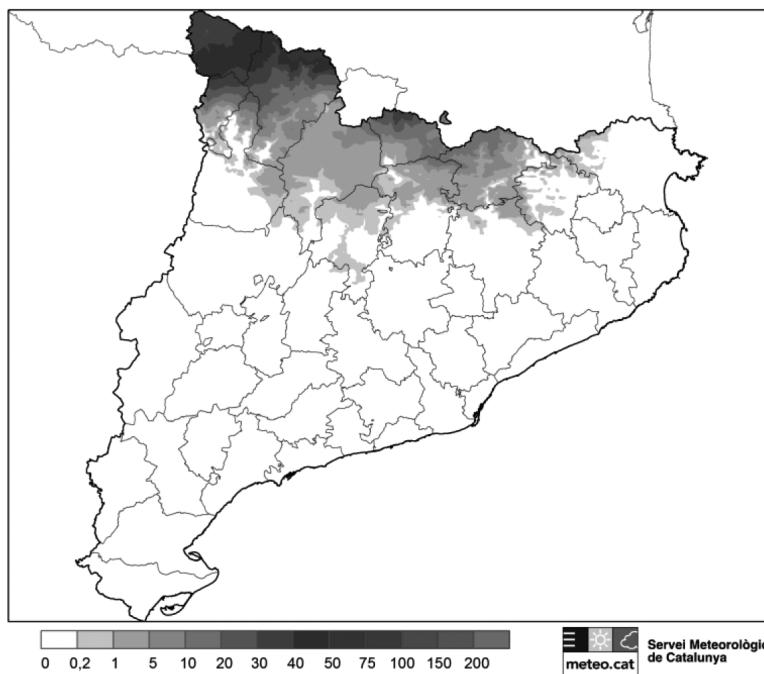
PRIMERA PARTE

Responda a TRES de las cinco cuestiones siguientes. [6 puntos: 2 puntos por cuestión]

1. a) Numereu sobre el mapa, de l'1 al 4, quatre de les comarques més afectades per l'episodi de precipitació. A continuació, escriviu en la taula que hi ha a la dreta del mapa els noms d'aquestes quatre comarques.
1. a) Numere sobre el mapa, del 1 al 4, cuatro de las comarcas más afectadas por el episodio de precipitaciones. A continuación, escriba en la tabla que hay a la derecha del mapa los nombres de estas cuatro comarcas.

Precipitació acumulada (mm) 20 i 21 de gener del 2018

Precipitación acumulada (mm) 20 y 21 de enero de 2018



Nom de la comarca / Nombre de la comarca	
1	
2	
3	
4	

FONT: Servei Meteorològic de Catalunya. / FUENTE: Servicio Meteorológico de Catalunya.

- b) Si la informació meteorològica d'aquells dos dies assenyalava una cota de neu situada al voltant dels 2.300 metres, en quines dues comarques és més probable que nevés?
- b) Si la información meteorológica de aquellos dos días señalaba una cota de nieve situada alrededor de los 2.300 metros, ¿en qué dos comarcas es más probable que nevara?

2. **a)** Definiu el terme *tròpic de Capricorn*.
2. **a)** Defina el término *trópico de Capricornio*.

b) Escriviu el nom de l'altre tròpic representat habitualment en la cartografia.
b) Escriba el nombre del otro trópico representado habitualmente en la cartografía.

3. **a)** Definiu el terme *divisòria d'aigües*.
3. **a)** Defina el término *divisoria de aguas*.

b) Digueu si l'affirmació següent és certa o falsa i justifiqueu la resposta: «El límit municipal entre Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat, en un sector completament planer entre els dos municipis, pot ser considerat una divisòria d'aigües.»
b) Diga si la siguiente afirmación es verdadera o falsa y justifique la respuesta: «El límite municipal entre Barcelona y el Hospitalet de Llobregat, en un sector completamente llano entre los dos municipios, puede considerarse una divisoria de aguas».

4. **a)** Definiu *població desocupada*.
4. **a)** Defina *población desocupada*.

b) Digueu si l'affirmació següent és certa o falsa i justifiqueu la resposta: «Una persona de setze anys que no ha treballat mai i que està estudiant es compta com a població desocupada.»
b) Diga si la siguiente afirmación es verdadera o falsa y justifique la respuesta: «Una persona de dieciséis años que nunca ha trabajado y que está estudiando se computa como población desocupada».

5. a) Definiu *glacera*.

5. a) Defina *glaciar*.

b) Quina forma té una vall erosionada per una glacera?

b) ¿Qué forma tiene un valle erosionado por un glaciar?

SEGONA PART

Trieu UNA de les dues opcions (A o B) i responiu a les quatre qüestions de l'opció triada.

[4 punts: 1 punt per qüestió]

SEGUNDA PARTE

Escoja UNA de las dos opciones (A o B) y responda a las cuatro cuestiones de la opción escogida.

[4 puntos: 1 punto por cuestión]

OPCIÓ A / OPCIÓN A

Observeu la fotografia següent i responiu a les qüestions que es plantegen a continuació.

Observe la siguiente fotografía y responda a las cuestiones que se plantean a continuación.

Vista de la Morera de Montsant (Priorat)



FONT: Fotografia cedida pel Màster Interuniversitari en Gestió d'Àrees de Muntanya. / FUENTE: Fotografía cedida por el Máster Interuniversitario en Gestión de Áreas de Montaña.

1. a) Comenteu les característiques principals del paisatge que es veu a la fotografia.

1. a) Comente las principales características del paisaje que se observa en la fotografía.

- b)** Esmenteu dos problemes que afectin el poblament i la demografia dels espais rurals catalans i comenteu-los breument.
- b)** Mencione dos problemas que afecten al poblamiento y la demografía de los espacios rurales catalanes y coméntelos brevemente.
2. **a)** Descriu breument les característiques principals de l'estructura agrària d'aquest territori.
2. **a)** Describa brevemente las principales características de la estructura agraria de este territorio.
- b)** A partir del que s'observa en la fotografia, quin tipus d'estructura té la parcellació rural d'aquest espai?
- b)** A partir de lo que se observa en la fotografía, ¿qué tipo de estructura tiene la parcelación rural de este espacio?
3. **a)** Expliqueu breument dos nous usos que els espais rurals poden acollir.
3. **a)** Explique brevemente dos nuevos usos que los espacios rurales pueden acoger.
- b)** Esmenteu un altre nou ús que podria acollir l'espai rural de la fotografia (diferent dels dos que hagiu explicat a l'apartat *a*) i que podria generar conflictes amb els usos tradicionals. Justifiqueu la resposta.
- b)** Mencione otro nuevo uso que podría acoger el espacio rural de la fotografía (distinto de los dos que haya explicado en el apartado *a*) y que podría generar conflictos con los usos tradicionales. Justifique la respuesta.

4. a) Esmenteu dos exemples dels cultius típics que es poden desenvolupar en una zona com la de la fotografia.
4. a) Mencione dos ejemplos de cultivos típicos que pueden desarrollarse en una zona como la de la fotografía.

- b) Indiqueu si les espècies vegetals següents són habituals en aquesta zona.
 b) Indique si las siguientes especies vegetales son habituales en esta zona.

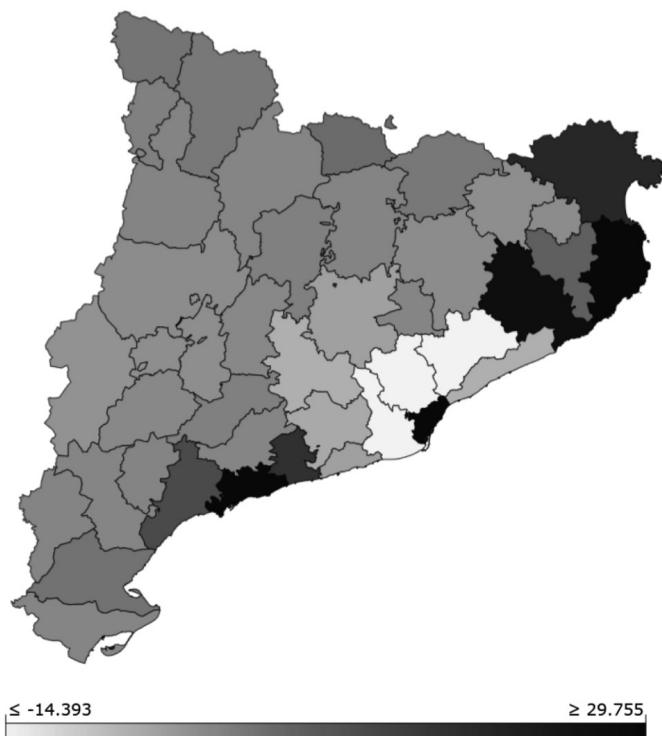
Espècie/Especie	És habitual? / ¿Es habitual?	
	Sí	No
Pi negre / Pino negro (<i>Pinus mugo</i>)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alzina / Encina (<i>Quercus ilex</i>)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faig / Haya (<i>Fagus sylvatica</i>)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avet / Abeto (<i>Abies alba</i>)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

OPCIÓ B / OPCIÓN B

Observeu el mapa següent i respondeu a les qüestions que es plantegen a continuació.

Observe el siguiente mapa y responda a las cuestiones que se plantean a continuación.

Població estacional ETCA (equivalent a temps complet anual), comarques i Aran (2018)
Población estacional ETCA (equivalente a tiempo completo anual), comarcas y Aran (2018)



FONT: Institut d'Estadística de Catalunya (Idescat). / FUENTE: Instituto de Estadística de Catalunya (Idescat).

1. a) Expliqueu el concepte *població estacional*.

1. a) Explique el concepto *población estacional*.

b) Quines fonts estadístiques s'han de tenir presents per a calcular la població estacional? Esmenteu-ne tres.

b) ¿Qué fuentes estadísticas deben tenerse presentes para calcular la población estacional? Mencione tres de ellas.

2. a) Expliqueu què tenen en comú, en termes de població estacional ETCA, les comarques amb els valors més alts.

2. a) Explique qué tienen en común, en términos de población estacional ETCA, las comarcas con los valores más altos.

b) Digueu què tenen en comú les tres comarques amb els valors més baixos.

b) Diga qué tienen en común las tres comarcas con los valores más bajos.

3. a) Les dades del mapa estan en valors absoluts, però si les analitzem en percentatges, en el cas del Barcelonès la població ETCA és el 101 % de la població resident. En canvi, al Pallars Sobirà és el 131 %. Quines implicacions tenen aquestes dades en la gestió dels serveis del Barcelonès?

3. a) Los datos del mapa están en valores absolutos, pero si se analizan en porcentajes, en el caso del Barcelonès la población ETCA es el 101 % de la población residente. En cambio, en el Pallars Sobirà es el 131 %. ¿Qué implicaciones tienen estos datos en la gestión de los servicios del Barcelonès?

- b)** I en la gestió dels serveis del Pallars Sobirà?
b) ¿Y en la gestión de los servicios del Pallars Sobirà?

4. **a)** Les quatre ciutats catalanes amb més població estacional ETCA són Barcelona, Salou, Lloret de Mar i Cerdanyola del Vallès. Expliqueu breument quins són els motius d'aquesta situació.
4. **a)** Las cuatro ciudades catalanas con una mayor población estacional ETCA son Barcelona, Salou, Lloret de Mar y Cerdanyola del Vallès. Explique brevemente cuáles son los motivos de esta situación.
- b)** Digueu si l'affirmació següent és certa o falsa i justifiqueu la resposta: «Que la comarca de les Garrigues tingui valors de població estacional ETCA relativament baixos es deu només al fet que no atreu turisme.»
- b)** Diga si la siguiente afirmación es verdadera o falsa y justifique la respuesta: «Que la comarca de las Garrigues tenga valores de población estacional ETCA relativamente bajos se debe únicamente a que no atrae turismo».

TR	Observacions:
Qualificació:	Etiqueta del revisor/a

Etiqueta de l'alumne/a



Institut
d'Estudis
Catalans