



PROVA D'ACCÉS A GRAU SUPERIOR

Convocatòria de setembre de 2015

VERSÍO EN CATALÀ

INSTRUCCIONS DE LA PROVA

- Disposau d'**1 hora i 30 minuts** per fer la prova.
- L'examen s'ha de presentar escrit **amb tinta blava o negra**, no a llapis.
- **No** es poden usar **telèfons mòbils** ni **aparells electrònics**.
- **No** es pot entrar a l'examen amb **textos o documents escrits**.

DADES PERSONALS DE L'ALUMNE/A

Nom:

Llinatges:

DNI / NIE:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Qualificació:

Signatura de l'alumne/a:

Bona sort!

CTMA

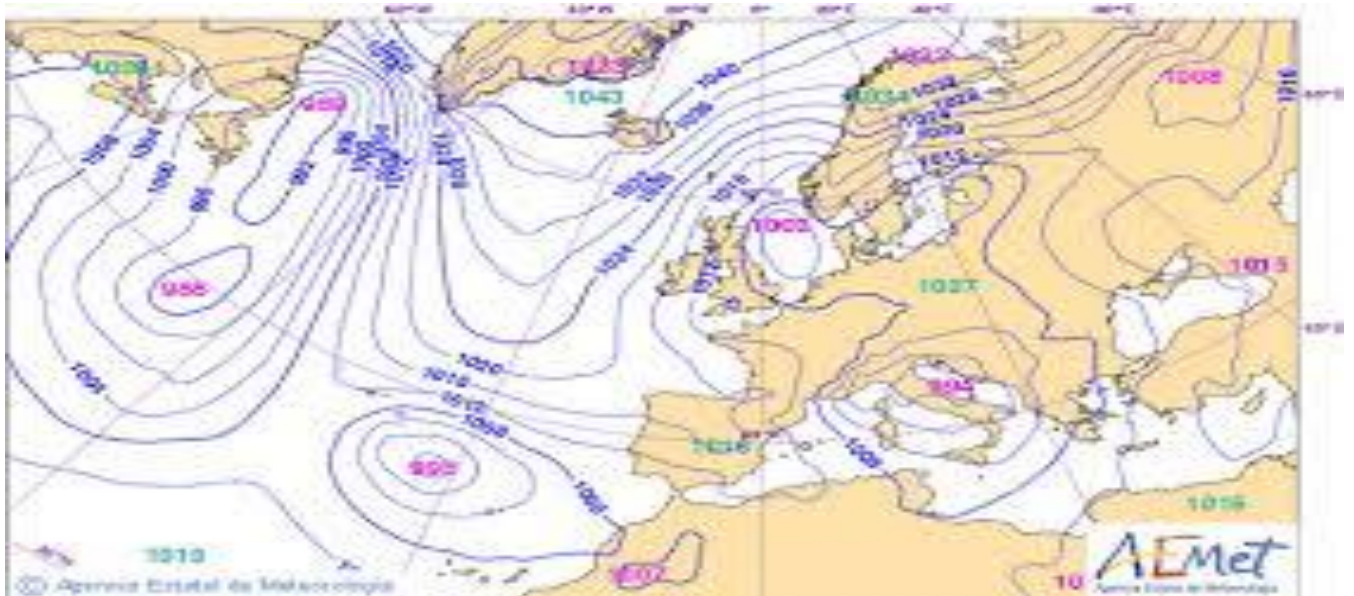
1. Definiu breument:
 - a) atmosfera.
 - b) biosfera.
 - c) impacte ambiental.
 - d) ecosistema.
 - e) desenvolupament sostenible.

2. A Castella-la Manxa va ocórrer un terratrèmol de 5,2 Richter el 24 de febrer de 2015; explica els motius pels quals es produeixen els terratrèmols o sismes.

3. Dibuixau una piràmide de biomassa terrestre i una altra marina i comparau-les. Com afecten el temps de renovació i la biomassa la piràmide biomassa marina?

4. Què són les energies alternatives? Justificau aquesta denominació. I per què es diu que el gas natural és una font d'energia més "sostenible" que els altres combustibles fòssils?

5. Aquest hivern s'ha caracteritzat pel fred i els temporals de neu a l'hemisferi nord. Observau aquest mapa atmosfèric i definiu *anticicló* i *borrasca* i indicau com es pot saber a quines zones hi haurà vent. Quin temps farà a les Balears? Per què?



Qualificació: cada pregunta val 2 punts.