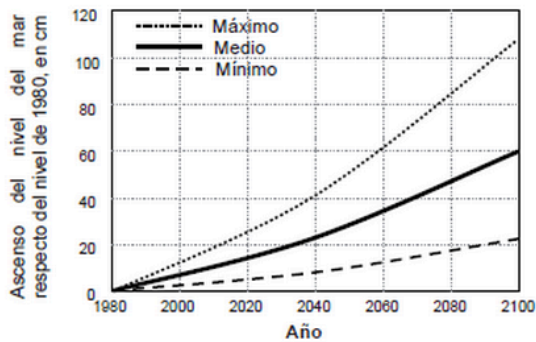


4. Selectividad septiembre 2011

CAMBIO CLIMÁTICO Y ECOSISTEMAS LITORALES (ver figura B2)

FIGURA DE LA PREGUNTA B2



Como se indica en el gráfico, es previsible que se registre un ascenso continuado del nivel del mar en las próximas décadas, pudiendo alcanzar a finales del siglo XXI más de un metro en el escenario más desfavorable.

Cuestión a) Explique una causa antrópica y una causa natural de esta tendencia general.

Cuestión b) Identifique cinco tipos de recursos y/o ecosistemas que se verían afectados por una subida del nivel del mar durante un tiempo suficientemente largo, y explique en uno de ellos cómo se vería afectado.

Cuestión c) Comente los procesos que afectan a las líneas de costa debido a las variaciones del nivel del mar a largo plazo, e indique los tipos de costa que originan.

Cuestión d) Explique dos medidas para reducir la influencia humana sobre el proceso de cambio climático.

6. Selectividad junio 2011.

CAMBIO GLOBAL (ver figura B2)

Cuestión a) Comente el esquema de la figura.

Cuestión b) Cite y comente muy brevemente dos causas de la pérdida de la biodiversidad y dos de la disminución de agua dulce.

Cuestión c) Explique cómo afectan las actividades humanas al cambio climático.

Cuestión d) Cite los convenios, convenciones, conferencias o grupos internacionales más importantes respecto a algún o algunos elementos del esquema (es suficiente con que cite tres de ellos y diga a qué elemento o elementos del esquema se refieren).

