

**Prova d'accés a Cicles formatius de grau superior de formació professional,
Ensenyaments d'esports i Ensenyaments d'arts plàstiques i disseny 2010**

**Geografía social y económica
Serie 2**

Datos de la persona aspirante

Apellidos y nombre

DNI

Calificación

Instrucciones

La prueba consta de dos ejercicios:

- Parte obligatoria: Ejercicio 1.
- Parte optativa: Ejercicio 2. En este ejercicio debe elegirse UNA de las dos opciones, A o B. Debe indicarse claramente la opción elegida (A o B). En caso contrario, se entenderá que se ha escogido la opción A. En ningún caso se puntuarán preguntas de ambas opciones.



Ejercicio 1

[5 puntos]

Lea el siguiente texto y responda a las cuestiones.

LA EVOLUCIÓN DEMOGRÁFICA DE LA SOCIEDAD CATALANA

Desde 1996, la cifra de nacimientos en Catalunya no ha dejado de crecer. De acuerdo con los últimos datos del Instituto de Estadística de Catalunya (Idescat), los nacimientos del año 2007 se acercan a 84.000, la cifra más alta registrada desde 1979. En términos relativos, las cifras del 2007 suponen una tasa de 12 nacimientos por cada 1.000 habitantes, y de 47 nacimientos por cada 1.000 mujeres en edad fértil.

En la segunda mitad del siglo xx, la fecundidad en Catalunya tuvo un crecimiento sostenido hasta alcanzar un máximo en 1975, con más de 110.000 nacimientos. Después, y durante veinte años, las cifras de nacimientos bajaron de forma continuada. En 1995 se registró un mínimo, con 54.000 nacimientos. El indicador coyuntural de fecundidad ha pasado de 1,14 hijos por mujer en 1995 a 1,46 hijos por mujer en 2007, un número de hijos más alto que la media de la población española (1,39 hijos).

El aumento de nacimientos de la última década ha supuesto una ampliación de población en la base de la pirámide, mientras que la migración neta positiva procedente del extranjero ha hecho crecer considerablemente la población de jóvenes adultos. La cúspide de la pirámide demográfica también se amplía por el aumento persistente de la esperanza de vida de la población de mayor edad.

Todo ello ha producido un crecimiento demográfico extraordinario, que ha llevado las cifras de población de 6,4 millones a 7,2 entre los años 2001 y 2007. La población de cero a quince años, estimada en 2007 en 1,1 millones, ha aumentado en más de 200.000 personas en este periodo de seis años.

Mireia FARRÉ. *El Periódico* (18 diciembre 2008)

1. Resuma las ideas principales del texto.

[1 punto]

2. Defina los conceptos siguientes: *tasa de natalidad*, *índice sintético de fecundidad* (ISF, o *indicador coyuntural de fecundidad*) y *esperanza de vida*.

[1,5 puntos]

3. Exponga las características esenciales de la estructura demográfica de los países desarrollados y las consecuencias que de ésta se derivan. Analice las causas que explican el aumento de la población catalana acontecido en la última década.
[2,5 puntos]

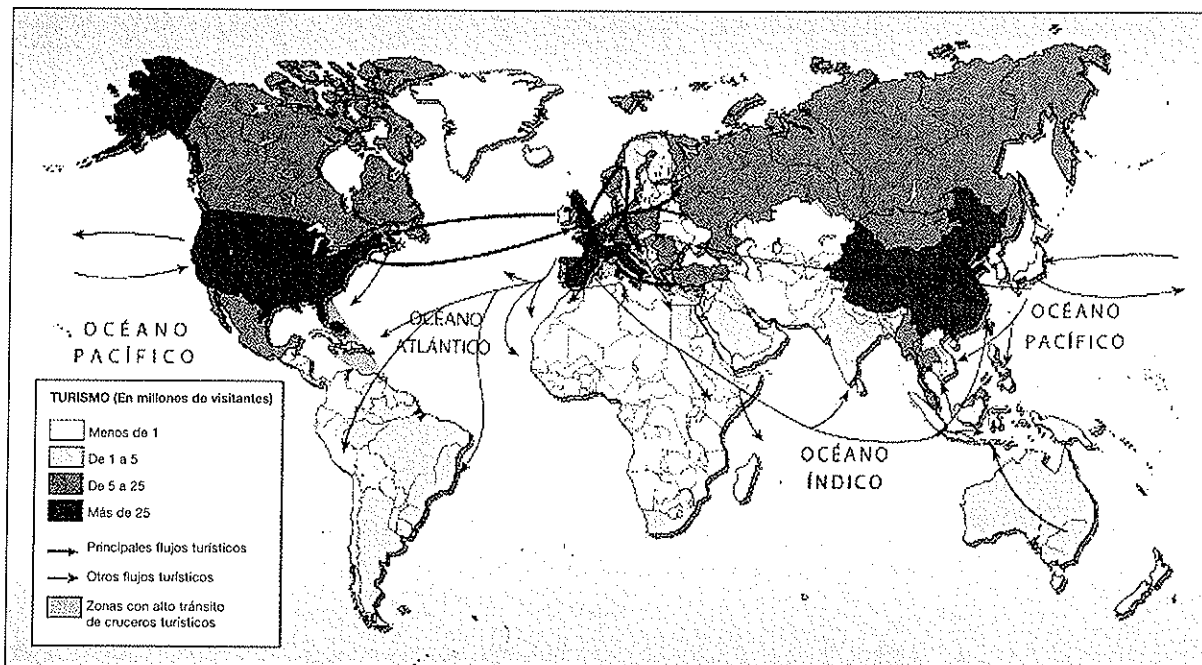
Ejercicio 2

[5 puntos]

OPCIÓN A

Observe atentamente el gráfico siguiente y responda a las cuestiones.

Principales flujos turísticos



FUENTE: *Kalipedia*, Santillana (18 diciembre 2009).

1. Describa la información que proporciona el mapa.

[1 punto]

2. Enumere las causas que explican el incremento de la actividad turística.
[1,5 puntos]

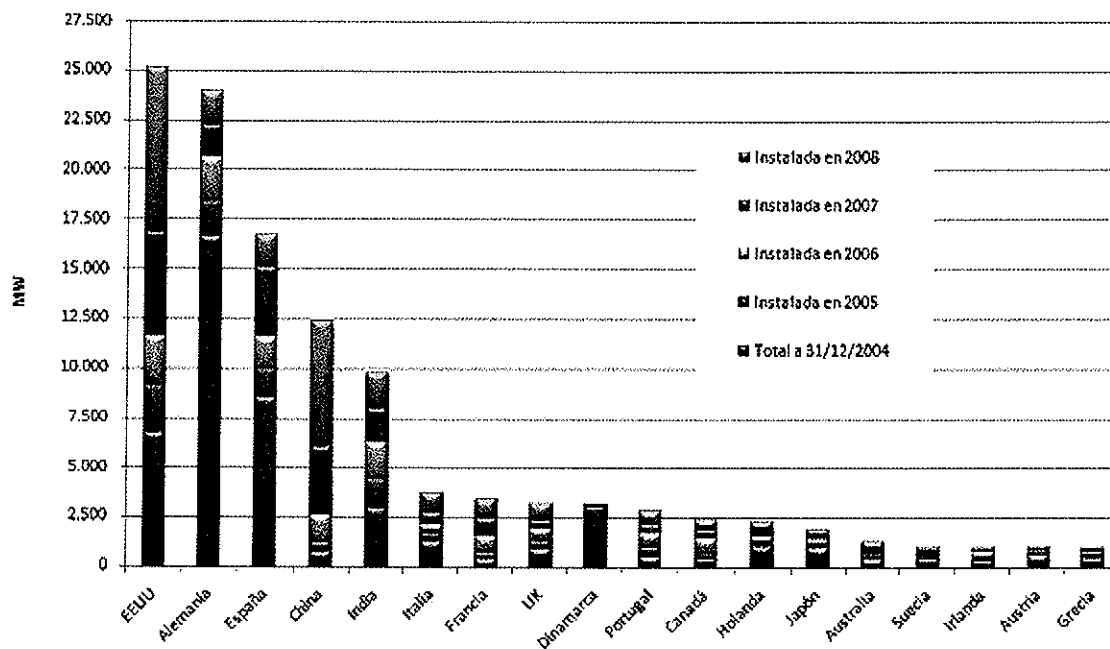
3. Redacte una breve exposición sobre el turismo en la actualidad (principales países emisores y receptores, importancia económica, tipo de turismo, impacto ambiental, posibles alternativas, etc.).

{2,5 puntos}

OPCIÓN B

Observe atentamente el mapa siguiente y responda a las cuestiones.

Energía eólica. Potencia instalada en el mundo



FUENTE: EWEA, GWEC y AEE.

1. Describa la información que proporciona el gráfico.
[1 punto]

2. Haga una comparación entre los recursos energéticos renovables y los no renovables y explique qué es la *capacidad de carga* de un recurso.

[1,5 puntos]

3. Redacte una breve exposición sobre las energías alternativas que explique las ventajas que presentan con respecto a los combustibles fósiles y la energía nuclear.

[2,5 puntos]