



GEOGRAFÍA

CONVOCATORIA (EXTRAORDINARIA) SEPTIEMBRE 2017

OPCIÓN B

Ejercicio 1. (Calificación máxima: 1,5 puntos)

Defina, en el cuadernillo adjunto, seis de los siguientes términos o conceptos geográficos, utilizando como máximo una cara del cuadernillo: Cordillera, I+D+I, Badlands, Fosa tectónica, Barbecho, Emplazamiento urbano, Orogenia alpina, Meridiano.

Solución:

Cordillera: Conjunto de montañas alineadas a lo largo de un eje que forman una unidad.

I+D+I: Investigación, desarrollo e innovación es un concepto de reciente aparición, en el contexto de los estudios de ciencia, tecnología y sociedad; como superación del anterior concepto de investigación y desarrollo.

Badlands: tipo de paisaje de características áridas y de litología rica, erosionado por el agua y el viento, debido a la falta de vegetación.

Fosa tectónica: larga depresión limitada en ambos lados por fallas normales paralelas, que dejan bloques elevados (horts) y entre los cuales el terreno se ha hundido por fuerzas internas.

Barbecho: terreno de labor que no se siembra durante uno o dos años para que la tierra descanse o se regenere.

Emplazamiento urbano: Espacio concreto sobre el que se asienta una ciudad.

Orogenia alpina: etapa de formación de montañas (orogenia) que se produjo durante el Cenozoico, cuando África, el subcontinente indio y la pequeña placa de Cimmeria chocaron contra Eurasia. Formó las principales cadenas montañosas del Sur de Europa y Asia.

Meridiano: semicircunferencias máximas imaginarias del globo terrestre que pasan por los Polos Norte y Sur. También son las semicircunferencias máximas que pasan por los polos de cualquier esfera o esferoide de referencia.

Ejercicio 2. (Calificación máxima: 4 puntos)

Tema: "La España atlántica del Norte y Noroeste". Desarrolle, de manera sintética, el tema propuesto (utilice, como máximo, ambas caras de un folio). Como indicativos se señalan los siguientes aspectos: Localización, características geomorfológicas, características climáticas, hidrográficas y vegetales, y principales riesgos ambientales.

Solución:

La España atlántica abarca norte y noroeste peninsular, cornisa cantábrica y Galicia. En cuanto a las características climáticas, destaca la abundancia de precipitaciones (más de 800mm) constantes durante todo el año. Esta distribución regular esta



provocada por la acción de las borrascas del frente polar, con un máximo de precipitaciones en invierno y un mínimo en verano.

Sus temperaturas son suaves por estar junto al mar: inviernos moderados (10°C), veranos frescos y la amplitud térmica baja (9°- 15 ° C). Si nos desplazamos hacia el este por la cornisa cantábrica, las precipitaciones disminuyen, la amplitud térmica aumenta y la temperatura media anual desciende, ya que los efectos de la influencia oceánica tienden a ser más débiles.

Los ríos pertenecientes en su mayoría a la vertiente cantábrica, son abundantes, caudalosos, regulares y cortos por nacer en montañas cercanas a la costa.

Posee un medio físico caracterizado por un relieve predominantemente accidentado, con pocas llanuras y suelos fértiles. Tiene como formaciones vegetales características al bosque caducifolio, la landa y el prado. El bosque caducifolio está constituido por árboles altos, hojas grandes que caen en otoño. Son abundantes las hayas, los robles, los castaños y eucaliptos. La landa es una densa vegetación de matorral y aparece como degradación del bosque caducifolio. Por último, los prados ocupan grandes extensiones de terreno donde abunda la hierba herbácea y los pastizales. Posee un suelo roquedo silicio y calizo, muy bueno para el cultivo, siendo más destacables el maíz, patata, frutales, vid y plantas forrajeras para el ganado, explotados en régimen de policultivo tradicional.

Los usos del suelo son principalmente ganaderos a base de ganado vacuno orientado a la producción de leche y a carne. En Galicia, las explotaciones son de tipo familiar, poco rentables, mientras que en el resto de la vertiente cantábrica se han modernizado más, sobre todo desde la entrada en la U.E.

La explotación forestal es también muy importante y se destina a la madera y pasta de papel.

Los problemas medioambientales a los que se enfrenta esta zona son principalmente la sobreexplotación, como resultado del aumento del consumo de agua para usos agrarios, urbanos etc. la contaminación de las aguas proveniente de la evacuación de los desechos humanos y los residuos sólidos.

Los espacios naturales muy abundantes en la España húmeda o atlántica, y están protegidos por la Ley de Parques Nacionales y otras leyes como la ley de Espacios Naturales Protegidos y de Conservación de Espacios Naturales y de la Flora y de la Fauna Silvestre.

Ejercicio 3. (Calificación máxima: 4 puntos)

Comentario de la fotografía adjunta: Comente el paisaje de la lámina adjunta, atendiendo, al menos, a: Las unidades del paisaje, los usos del suelo y las manifestaciones espaciales de las actividades económicas y del poblamiento.



Solución:

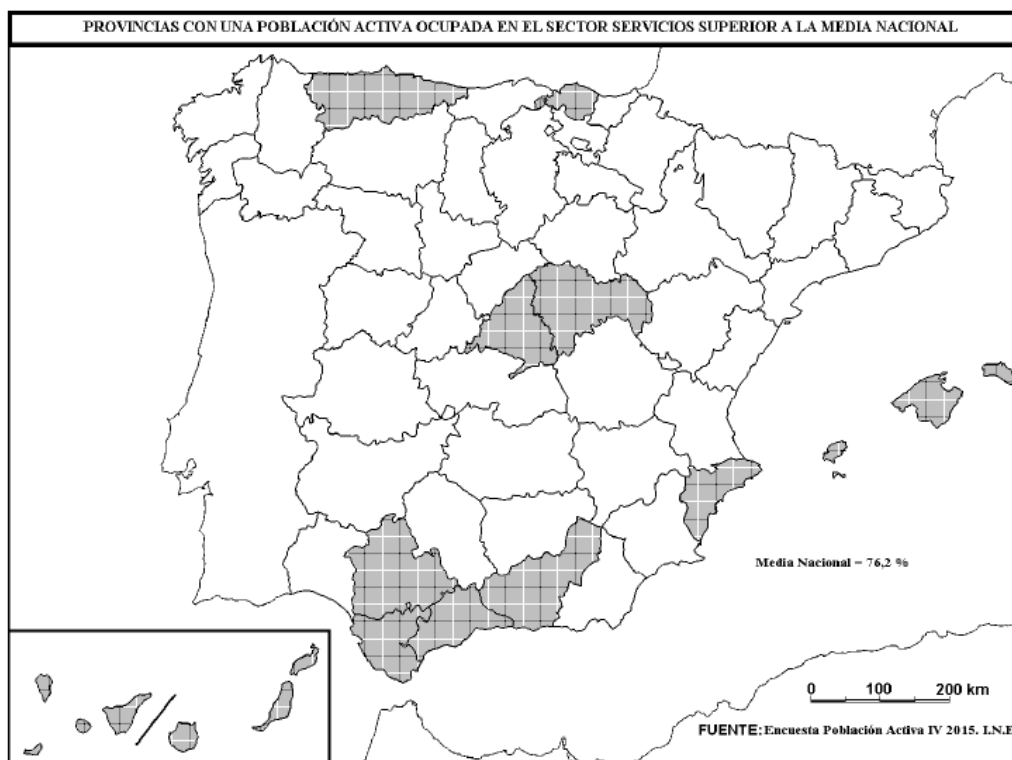
Se trata de un paisaje natural humanizado por el hombre como evidencia las casas y parcelas agrarias que se observan. El relieve es llano aunque al fondo se aprecia montañas. Se observa poca vegetación debido a la aridez del suelo pero si que apreciamos cultivos a nivel parcelario de regadío, para consumo doméstico en su mayoría, como árboles frutales de baja altura o vid. El poblamiento es concentrado y podemos encuadrar a esta imagen dentro del paisaje mediterráneo.

Los elementos naturales que aparecen en la fotografía son los típicos de dicho paisaje, montañas rocosas con escasa vegetación y medianas llanuras cuya tierra se prepara para el cultivo, sobre tierra caliza con fertilidad mediana para una agricultura arbórea y de dehesas. Respecto al clima, se deduce por la vegetación que las precipitaciones son escasas con sequías en verano. Las temperaturas son suaves, aunque la amplitud térmica se amplía según la lejanía respecto a la costa.

En esta fotografía podemos apreciar diversos aspectos de las interrelaciones entre el medio natural y la actividad humana y viceversa. Observamos como los asentamientos humanos se concentran, donde también se desarrolla la actividad agraria. No se aprecia en la fotografía, pero se deduce que existe un sistema de carreteras que facilite el tránsito de personas y la comunicación entre las diferentes zonas.

Ejercicio 4. (Calificación máxima: 2 puntos)

A la vista del mapa adjunto, “provincias con un porcentaje de población activa ocupada en el sector servicios superior a la media nacional” (76,2 %), además de Madrid y Guadalajara indique el nombre de las provincias tramadas pertenecientes a dicha categoría y señale las razones que explican esta distribución.



Solución:

Las provincias trazadas en el mapa son: Asturias, Vizcaya, Alicante, Granada, Málaga, Cádiz, Sevilla, Madrid, Guadalajara, Menorca, Mallorca, Ibiza, Formentera, La Palma, La Gomera, El Hierro, Tenerife, Las Palmas de Gran Canaria, Fuerteventura y Lanzarote. Todas ellas representan un porcentaje de población activa ocupada en el sector terciario con 76,2%.

El sector terciario está integrado por el conjunto de actividades cuyo fin es proporcionar servicios a la sociedad. Abarcan el sistema de transporte, el turismo y el comercio.

Este sector ha crecido enormemente en los últimos años debido al aumento del nivel de vida de la población española, el auge del turismo que favorece el crecimiento de la hostelería, transportes etc. un incremento de los servicios públicos y la creciente incorporación de la mujer al trabajo.

Las provincias que vienen marcadas en el mapa adjunto, corresponden a zonas que tienen un valor cultural y turístico importante, sobre todo las Islas (tanto Baleares como Canarias) y Andalucía. Esto, favorece a un aumento de la población activa que trabaja en la hostelería, en los hoteles etc. Este nivel de actividad en muchas ocasiones es estacional, siendo más resaltable en los meses de verano. El aumento del turismo en estas zonas, ha favorecido la mejora de los medios de transporte que hacen que, el flujo de turistas sea mayor y más rápido.