



Pruebas de acceso a estudios de Grado (P.A.E.G.)

Materia: Geografía

CRITERIOS DE CORRECCIÓN DEL EXAMEN

Convocatoria Septiembre 2015

OPCIÓN A

Como **criterio de corrección** se valorará:

- El grado de destreza que muestra en el uso y manejo de diferentes fuentes de información geográfica.
- La habilidad del alumno para extraer información de un documento geográfico: tipo de fuente, fenómeno geográfico al que se refiere, espacio geográfico al que corresponde y cronología.
- La capacidad para analizar la situación reflejada, basándose en la explicación de sus causas y consecuencias, y si así lo requiere el documento, haciendo distinciones o comparaciones entre períodos, áreas o fenómenos geográficos y previsiones para el futuro.
- El grado de precisión en la localización geográfica del fenómeno cuando así lo requiera el ejercicio práctico.

I. PRÁCTICA (Puntuación: 3 puntos)

Analice el plano de la ciudad que se adjunta, comentando al menos:

- 1.- Situación y emplazamiento de la ciudad. Morfología.
- 2.- Evolución: Localización y comentario del casco antiguo.
- 3.- Ensanche, periferia, etc.

1. Situación y emplazamiento de la ciudad. Morfología.

La ciudad de Valencia se localiza junto al mar y a la desembocadura del río Turia. Emplazamiento: Llanura aluvial ligeramente elevada sobre el nivel de mar, para evitar las inundaciones del río. Ciudad de origen romano con vocación comercial y agraria. Morfología: La morfología es heterogénea, ya que subsisten desde la irregularidad del trazado de su casco antiguo, hasta el plano ortogonal de su ensanche.

2. Evolución: Localización y comentario del casco antiguo.

El casco antiguo se correspondería con la ciudad preindustrial anterior al siglo XIX. Antiguamente, era un recinto amurallado por razones defensivas y fiscales, que presenta actualmente una forma irregular donde persisten reminiscencias árabes.

Funciones en la ciudad preindustrial: centro político, comercial y administrativo, modificaciones en la etapa renacentista o barroca.

Funciones industriales: derribo de las murallas para asimilar el crecimiento demográfico. Ensanche de calles y plazas, construcción de grandes vías, políticas de renovación del casco en la década de los sesenta.

Funciones actuales: Nuevas funciones del casco antiguo: diversidad de usos. -Función comercial: oficinas, comercios, etc -Función residencial: clases sociales de alto nivel y barrios marginales. Deterioro y rehabilitación de centro históricos. -Función cultural: uso tradicional con actividades turísticas o artesanales. Actuaciones: Protección del casco antiguo, etc.

3. Ensanche, periferia, etc.

Ensanche: una de sus características más singulares es el trazado en cuadrícula de su plano.

-Tránsito de la ciudad preindustrial-industrial: derribo de murallas.

-**Causas del ensanche:** crecimiento de las ciudades, industrialización, solución a los problemas de congestión o insalubridad. Ideal burgués del orden (plano regular, higiene, alcantarillado).

-**Rasgos:** Plano en cuadrícula con fines residenciales para la burguesía o para la clase obrera.

-Problemas de los ensanches: congestión, dotación de servicios.

-Modificaciones: Cambio de uso del suelo: residencial – actividades de servicios.

De este modo, con la aparición de los planes de ensanche, que se hicieron realidad en 1.884, cambió la fisonomía urbana. Existieron dos planes de ensanche, el primero afectó a las grandes vías y alrededores, con manzanas rectangulares y edificios modernistas (ejemplos). El segundo es de principios del siglo XX (ejemplos: apertura de la Gran Vía de Fernando el Católico). Tras la riada del Turia de 1.957 se planteó desviar su cauce por fuera de la ciudad, y el viejo cauce se convirtió, a partir de 1.981, en zona ajardinada y deportiva. El crecimiento económico y demográfico, así como los movimientos inmigratorios, hizo que la ciudad absorbiera núcleos de población cercanos y generara distritos ocupados por clases medias y obreras.

Periferia:

-Expansión a finales de los años 50: crecimiento demográfico e industrialización.

-Diferentes funciones: Residencia suburbana, precios más baratos o espacios no hacinados, etc.

Áreas industriales, planificadas siguiendo vías de comunicación, etc.

Otros usos: turístico en la parte oriental, puerto, etc...

Otros: Políticas de intervención en el cauce del río Turia: desvío y acondicionamiento a su paso por Valencia, actividades de ocio, etc.

II. TEMA (Puntuación: 3 puntos)

Desarrolle el siguiente tema:

- Variedad litológica: dominio silíceo, calizo, arcilloso y volcánico.

Se pueden diferenciar cuatro áreas o dominios de acuerdo con la naturaleza del roquedo:

- Área silícea.- **Localización.** Rocas del Precámbrico y Primario. Roca predominante, el granito, se altera por la acción del agua, diaclasas o fracturas. Formas resultantes de la acción de la erosión sobre los materiales: Formación de canchales, berrocales, domos, arenas pardoamarillentas, etc
- Área caliza.- **Localización.** Formada por sedimentos del Secundario, plegados durante el Terciario. Roca predominante, la caliza. Se disuelve fácilmente con el agua de lluvia, sobre todo a través de diaclasas. Formas resultantes de la acción de la erosión sobre los materiales: Relieve complejo: kárstico. Sus formas características son lapiazes, gargantas, dolinas o torcas, cuevas, simas.
- Área arcillosa.- **Localización.** Formada por materiales sedimentarios poco resistentes (arcillas, margas, yeso) depositados a finales del Terciario y en el Cuaternario. Formas resultantes de la acción de la erosión sobre los materiales: Rápida erosión por la blandura de los materiales. Relieve horizontal y en cuesta, formación de cerros testigos, antecerrojos, cuevas, *badlands*, cárcavas, etc
- Área Volcánica.- **Localización.** Modelado volcánico (caldera, cono volcánico, malpaíses...)

III. CONCEPTOS (Puntuación: 2 puntos)

Defina con la mayor precisión posible, y de forma breve, estos **cuatro** conceptos *e indique, siempre y cuando sea posible, un ejemplo relativo a España o a Castilla-La Mancha:*

- **Latitud;** distancia angular que existe entre un punto cualquiera de la superficie terrestre y el Ecuador. Queda establecida a través de los paralelos (líneas imaginarias concéntricas entre sí y paralelas al Ecuador). Se mide en grados, de 0° a 90°, a partir del Ecuador tanto hacia el Norte como hacia el Sur.
- **Isoyeta;** línea utilizada en los mapas climáticos para unir los puntos con las mismas precipitaciones, expresadas en milímetros.
- **Éxodo rural;** es una migración masiva y definitiva o de larga duración que se produce entre las áreas rurales más atrasadas (Galicia, interior peninsular y Andalucía oriental) y las zonas urbanas más industrializadas de Madrid, Cataluña y País Vasco primero, y las regiones turísticas del Mediterráneo y los archipiélagos después. Su periodo álgido se produjo entre 1950 y 1975.
- **Reconversión industrial;** política encaminada a acabar con las crisis industriales mediante un proceso de reestructuración de la actividad q consiste básicamente en la modernización de las industrias tradicionales en crisis o su sustitución por otras basadas en las nuevas tecnologías.. En España este proceso comenzó entre 1984 y principios de los noventa, y fue especialmente dura la

reconversión del sector siderometalúrgico pero también de otros sectores maduros como la construcción.

IV. LOCALIZACIÓN (Puntuación: 2 puntos)

Cite las unidades del relieve, ríos y provincias que atraviesa la línea desde “A” hasta “B”.

Provincias: Asturias, León, Zamora, Valladolid, Segovia, Madrid, Toledo, Ciudad Real

Ríos: Duero, Tajo y Guadiana.

Unidades del relieve: Cordillera Cantábrica, Montes de León (opcional) Submeseta Norte, Sistema Central, Montes de Toledo, Submeseta Sur (opcional), Sierra Morena.

- Como criterio general de corrección para el conjunto de la prueba se valorará: la **presentación, ortografía y redacción.**

OPCIÓN B

I. PRÁCTICA (Puntuación: 3 puntos)

Comente el siguiente climograma y conteste a las siguientes cuestiones:

1.- Evolución de las temperaturas y de las precipitaciones a lo largo del año.

Temperatura media anual moderada, AT baja. Con verano fresco e invierno moderado. Temperaturas propias de la zona costera cántabra.

Las precipitaciones son abundantes, superando los 1000 mm anuales con una distribución regular a lo largo del año. Se observa un mínimo en verano y un máximo relativo en otoño-invierno. El total y el régimen de precipitaciones son propios del clima oceánico.

No hay ningún mes con sequía en base al índice de Gaussen.

2.- Tipo de clima al que pertenece. ¿A qué ciudad cree que corresponde?

Este gráfico es un climograma de la ciudad de San Sebastián situada en el País Vasco y por tanto en plena costa cantábrica. En él se muestran las precipitaciones y las temperaturas de un año en concreto. Clima oceánico. Cualquier ciudad de la costa cántabra es válido.

3.- Mencione qué situaciones de la dinámica general de la atmósfera pueden afectar a esta zona.

La abundancia y regularidad de las precipitaciones se debe a que está todo el año bajo la influencia de las borrascas del frente polar. El mínimo relativo en verano está motivado por el desplazamiento hacia el norte del anticiclón de las Azores en esta época del año. Y la baja amplitud térmica se debe a la influencia reguladora del mar Cantábrico, que en invierno se comporta como una masa cálida respecto a la tierra, templando la temperatura, mientras que en verano actúa a la inversa, suavizando el calor.

II. TEMA (Puntuación: 3 puntos)

Desarrolle el siguiente tema:

- Los movimientos naturales de la población. Regímenes demográficos antiguo, de transición y actual (políticas demográficas). Natalidad, mortalidad, esperanza de vida.

Régimen demográfico antiguo. Natalidad y mortalidad elevada -35 por mil-, crecimiento lento, epidemias -peste, cólera-, malnutrición, escasas medidas higiénicas...

De transición. Reducción de la tasa de mortalidad por avances sanitarios desde el s. XIX, con dos repuntes en el XX -gripe del 18 y Guerra Civil-. Descenso de tasas de natalidad fundamentalmente en sociedades urbanas desde mitad del s. XIX, que se acentuó a comienzos del XX, cayendo al 20 por mil hacia la Guerra Civil, produciéndose un aumento en torno a los 60 -*baby boom*-. Baja mortalidad junto con alta natalidad provocó el crecimiento natural más elevado del s. XX.

Actual. A partir años 70 del s. XX las tasas de natalidad y mortalidad se reducen. Crecimiento demográfico débil o negativo (Asturias o Galicia), motivado por natalidad escasa. En los años 90 llega a tener una tasa en torno al 10-11 por mil (una de las más bajas del mundo). Envejecimiento de la población. La llegada de inmigrantes a finales del s. XX modifica estas tendencias, con repunte en la natalidad (mayor número de hijos de los inmigrantes), lo que provoca rejuvenecimiento de la población española. La actual crisis económica y la marcha de inmigrantes ha provocado una reducción de la natalidad.

Políticas demográficas: estrategias del Estado o de las instituciones públicas (CC. AA., Municipios...), como ayudas económicas a familias numerosas, desgravaciones en el IRPF, prestaciones especiales de la Seguridad Social, bajas maternas y paternales, aportaciones económicas “cheque bebé”, etc.

Natalidad. Variable demográfica que ha venido reflejando tasas progresivamente bajas durante el s. XX. Factores que influyen: incidencia de los cambios sociales y culturales (incorporación de la mujer al mercado laboral, legalización de métodos anticonceptivos, aparición de nuevos modelos de familia, carga económica de los hijos, separaciones y divorcios...); incidencia del contexto económico (el tener hijos ha pasado a un segundo plano en las parejas actuales, ocupando el primer plano la obtención de bienes de primera necesidad previos a la maternidad –trabajo, vivienda, etc.- con lo que los jóvenes permanecen más años con los padres... En cada CC.AA. las características son distintas.

Mortalidad. Es otro factor del que depende el Crecimiento Natural. En general ha habido un descenso continuo desde la segunda mitad del s. XIX, situándose en algunos momentos en el 8 por mil. Esto es debido a las mejoras higiénicas, sanitarias, etc. En ocasiones se han producido repuntes provocados por el envejecimiento de la población. Con la llegada de inmigrantes las tasas han vuelto a caer levemente, situándose en torno al 8,5 por mil. Causas de mortalidad: cardiovasculares, tráfico, cáncer. Diferencias entre CC.AA. La mortalidad infantil presenta una tendencia descendente (3,7 por mil en 2007).

Esperanza de vida. Concepto relacionado con la mortalidad (años que vivirá una persona de un territorio y fecha concretos). A principios del s. XX era de unos 40 años, durante la II República de 50 años, en torno a los años 50 era de 60 años en los años 60 de 70 años y en la actualidad supera los 80 años. Diferencia entre varones y mujeres (es mayor). Influencia del Sistema Sanitario, hábitos alimenticios, deportivos, alcohol, tabaco, estrés, etc.

III. CONCEPTOS (Puntuación: 2 puntos)

Defina con la mayor precisión posible, y de forma breve, estos **cuatro** conceptos *e indique, siempre y cuando sea posible, un ejemplo relativo a España o a Castilla-La Mancha:*

-Maquia y garriga; la maquia es una formación arbustiva densa tupida casi impenetrable que alcanza en ocasiones más de dos metros de altura, y procede de la degradación del bosque sobre suelos silíceos e impermeables.. Se trata de un sotobosque denso como producto de la degradación del bosque mediterráneo. La garriga es un matorral perennifolio xerófilo que se encuentra sobre terrenos calizos en las áreas más secas de clima mediterráneo aparece cuando se degrada el bosque mediterráneo por un clima demasiado seco el fuego y el abuso del pastoreo.. Ej. Montes de Toledo para la Maquia. La Manchuela para la garriga.

-PAC; Siglas de “Política Agraria Comunitaria”, creada en 1961 (España se integra en 1986) con la finalidad de garantizar el nivel de vida de los agricultores, estabilizar los mercados y asegurar los precios en el abastecimiento a los consumidores.

Área Metropolitana; extensión urbana que rodea a una gran ciudad (en el caso español Madrid, Barcelona o Bilbao), en la que se encuentran diferentes municipios independientes pero con importantes relaciones económicas con la urbe principal.

Comunidad Autónoma; es una entidad territorial que, dentro del ordenamiento constitucional de España, está dotada de autonomía legislativa y competencias ejecutivas, así como de la facultad de administrarse mediante sus propios representantes.

IV. LOCALIZACIÓN (Puntuación: 2 puntos)

Cite las cordilleras, ríos y provincias que atraviesa la línea desde “A” hasta “B”.

Cite las unidades del relieve, ríos y provincias que atraviesa la línea desde “A” hasta “B”,

Provincias: Asturias, León, Zamora, Salamanca, Cáceres, Badajoz, Sevilla, Cádiz.

Ríos: Duero, Tajo, Guadiana y Guadalquivir.

Unidades del relieve: Cordillera Cantábrica, Montes de León (opcional), Submeseta Norte, Sistema Central, Montes de Toledo (opcional), Submeseta sur, Sierra Morena, Depresión del Guadalquivir.

- Como criterio general de corrección para el conjunto de la prueba se valorará: la **presentación, ortografía y redacción**.