



Castilla-La Mancha

EL GRECO 2014

Consejería de Educación,  
Cultura y Deportes

CALIFICACIÓN: \_\_\_\_\_

**PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR DE  
FORMACIÓN PROFESIONAL  
2014**

Apellidos \_\_\_\_\_ Nombre \_\_\_\_\_  
DNI / NIE \_\_\_\_\_  
Centro de examen \_\_\_\_\_

**PARTE ESPECÍFICA – OPCIÓN C  
MATERIA: CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES**

- Duración del ejercicio: 3 horas, conjuntamente con la otra materia elegida
- Mantenga su DNI en lugar visible durante la realización de la prueba.
- Realice el ejercicio en las hojas de respuestas entregadas al final de este documento y entregue este cuadernillo completo al finalizar la prueba.
- Lea detenidamente los textos, cuestiones o enunciados.
- Cuide la presentación y, una vez terminada la prueba, revísela antes de entregarla.

**Criterios de calificación:**

Esta prueba consta de dos bloques:

- En el primer bloque deberá definir seis de los ocho conceptos propuestos.
- En el segundo bloque deberá elegir una de las dos opciones y contestar a las siete cuestiones propuestas. No se pueden mezclar cuestiones de diferente opción.

Esta prueba se calificará numéricamente entre 0 y 10, en función de los siguientes criterios:

- Primer bloque ..... 3 puntos (0,5 puntos cada definición).
- Segundo bloque ..... 7 puntos (1 punto cada cuestión).

Se valorará el orden, la limpieza y la claridad en la presentación.

***La nota de la parte específica, será la media aritmética de las calificaciones obtenidas en cada una de las materias elegidas por el aspirante, siempre que se obtenga, al menos, una puntuación de cuatro en cada una de ellas. Esta nota media deberá ser igual o superior a cuatro puntos para que haga media con la parte común.***



Castilla-La Mancha

EL GRECO 2014

Consejería de Educación,  
Cultura y Deportes

**Apellidos** \_\_\_\_\_ **Nombre** \_\_\_\_\_

**DNI / NIE** \_\_\_\_\_

## EJERCICIOS

### **Bloque 1. Elija y defina brevemente seis de los siguientes conceptos**

- a. Efecto invernadero
- b. Medio ambiente
- c. Recurso renovable
- d. Sabana
- e. Meteorización
- f. Albedo
- g. Biocombustible
- h. Biocenosis

### **Bloque 2. Elija una de las dos opciones y conteste a las siete cuestiones**

#### **OPCIÓN A**

1. ¿En qué consiste la lluvia ácida? Cita tres efectos en los ecosistemas.
2. Explica qué es un acuífero y señala los tres problemas principales que les puedan afectar.
3. Diferencia en un nivel trófico productividad y producción primaria.
4. ¿Qué es la biodiversidad? Enumera tres causas de la pérdida de la biodiversidad en las ciudades.
5. ¿Es fácil predecir espacial y temporalmente los terremotos? ¿Porqué? Cita dos precursores sísmicos.
6. Haz un esquema de un perfil del suelo ideal indicando sus niveles.
7. ¿Qué significado tiene el término “desarrollo sostenible “ y cite tres aspectos que contemple.

#### **OPCIÓN B**

1. Explica ayudándote con ejemplos, la diferencia entre nicho ecológico y hábitat.
2. Haz un esquema de los combustibles fósiles indicando su origen y composición. Señala dos inconvenientes medioambientales.
3. Diferencia entre el tiempo meteorológico y el clima. Características del clima de la zona centro de nuestro país ¿Cómo se llama?
4. ¿Qué significan los contaminantes secundarios? Pon dos ejemplos
5. Enumera tres causas antrópicas de las inundaciones. Señala dos medidas de ordenación territorial para protegernos de las inundaciones costeras.
6. Define desertización. Indica tres factores que puedan influir en el proceso.
7. Significado de impacto ambiental. Enumera tres impactos de una explotación minera a cielo abierto.