



Castilla-La Mancha

Consejería de
Educación, Cultura
y Deportes

CALIFICACIÓN: _____

PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR DE
FORMACIÓN PROFESIONAL 2019
PRIMERA CONVOCATORIA

Apellidos _____ Nombre _____

DNI / NIE _____

Centro de examen _____

PARTE ESPECÍFICA – OPCIÓN: C
MATERIA: CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIOAMBIENTE

Instrucciones Generales

- *Duración del ejercicio: Hora y media.*
- *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 la ortografía.*
- *Revise la prueba antes de entregarla.*

Criterios de calificación:

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

Esta prueba consta de dos bloques: En el primer bloque deberá definir seis de los ocho conceptos propuestos. En el segundo bloque deberá contestar a todas las cuestiones.

- *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

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 natural

- b) Inversión térmica

- c) Recurso renovable

- d) Bioindicadores de contaminación

- e) Escala de Richter

- f) Eutrofización

- g) Biocombustible

- h) Biocenosis



Castilla-La Mancha

Consejería de
Educación, Cultura
y Deportes

Apellidos _____ Nombre _____

DNI / NIE _____

Bloque 2. Conteste a las siguientes cuestiones:

1. ¿En qué consiste la lluvia ácida? Cuáles son los compuestos químicos implicados. Cite tres consecuencias para los ecosistemas.

2. ¿Qué es un coral? Explique tres causas de su desaparición e indique a que se debe el blanqueamiento de los arrecifes coralinos.

3. España es uno de los países con mayor riesgo de desertización. Indique los factores que influyen en la pérdida de suelo ¿Por qué España es un país europeo con alto riesgo?



Castilla-La Mancha

Consejería de
Educación, Cultura
y Deportes

Apellidos _____ Nombre _____

DNI / NIE _____

4. ¿Qué es una EDAR? Resuma brevemente los tratamientos se realizan en la línea de agua.

5. Represente una cadena trófica de tres eslabones y analice el flujo de energía.

6. ¿Qué significado tiene el término “desarrollo sostenible “? Explique los tres aspectos que contempla dicho concepto.



Castilla-La Mancha

Consejería de
Educación, Cultura
y Deportes

Apellidos _____ Nombre _____

DNI / NIE _____

7. En el Levante español es frecuente el proceso de gota fría a finales del verano. Describa dicho proceso e indique dos riesgos geológicos externos que puedan estar asociados.