PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR.

Orden de 22 de mayo de 2008, (DOE. 27 de mayo) *Fecha: 04 de septiembre de 2008*

DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN
Apellidos: _____	
Nombre: _____ DNI: _____	
I.E.S. de inscripción: _____	
I.E.S. de realización: _____	Dos decimales

Instrucciones:

Mantenga su DNI en lugar visible durante la realización del ejercicio.
Grape todas las hojas de respuestas que correspondan a esta prueba junto a esta hoja u hojas de examen.
Lea detenidamente los enunciados de los ejercicios antes de comenzar su resolución.
Duración 85 minutos.

PRUEBA DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y MEDIOAMBIENTALES (ESPECÍFICA) C1

PREGUNTA 1: En relación con la atmósfera:

a) Indica su composición y explica su estructura.

b) ¿Qué procesos artificiales y actividades humanas están incrementando actualmente el contenido de CO_2 de la atmósfera? Comenta qué consecuencias tiene el aumento de CO_2 para la Tierra a nivel global.

PREGUNTA 2: En relación con los residuos:

a) Concepto y tipos.

b) Explica las principales medidas encaminadas disminuir y eliminar los residuos producidos por actividades humanas.

PREGUNTA 3: En relación con la ecosfera:

a) La comunidad vegetal de cualquier ecosistema inicia el flujo de energía. Explica de que manera lo hace y cómo continúa ese flujo en la red trófica. (Describe una red trófica propia de un ecosistema mediterráneo para ayudarte en la explicación)

b) ¿Qué es una pirámide ecológica? ¿ Cuántos tipos conoces?. Pon un ejemplo de cada tipo.

PREGUNTA 4: En relación al suelo:

a) ¿Qué importancia tiene el suelo cómo recurso para los seres humanos y para el resto de seres vivos?

b) Comenta los principales factores naturales y antropogénicos que tienen mayor influencia en la desertización y desertificación de nuestro país.

PREGUNTA 5: Lee el siguiente texto y contesta:

"En 1963, el embalse de la presa de Vaiont, en el norte de Italia, recibió un deslizamiento de 300 millones de m^3, lo que produjo una ola que superó la presa e inundó el valle situado aguas abajo arrasando el pueblo de Longarone y ocasionando la muerte de 2600."

a) Comenta cuáles fueron los tipos de riesgos que actuaron en la ocasión que describe el texto.

b) Explica las medidas preventivas que pueden tomarse para evitar los movimientos gravitacionales.

Criterios de calificación:

• La puntuación total de los cinco ejercicios será de 10 puntos. Cada uno se valorará con un máximo de 2 puntos.
• Se tendrán en cuenta la ortografía, la expresión y la presentación.