

## PLAN DE RECUPERACIÓN DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA DE 1º DE LA ESO (Prueba extraordinaria de septiembre de 2018)

<b>CURSO</b>	<b>1º ESO</b>
<b>MATERIA</b>	<b>BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA</b>
<b>CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y ESTÁNDARES DE APRENDIZAJE EVALUABLES</b>	<p>Los criterios de evaluación y los estándares de aprendizaje evaluables de esta materia aparecen recogidos en el Decreto 83/2016, de 4 de julio, por el que se establece el currículo de la Educación Secundaria Obligatoria y el Bachillerato en la Comunidad Autónoma de Canarias (BOC n.º 136, de 15 de julio de 2016). Se pueden consultar todos los detalles en la siguiente dirección de la Consejería de Educación y Universidades del Gobierno de Canarias:</p> <p><a href="http://www.gobiernodecanarias.org/educacion/web/secundaria/informacion/ordenacion-curriculo/curriculos_eso_lomce.html">http://www.gobiernodecanarias.org/educacion/web/secundaria/informacion/ordenacion-curriculo/curriculos_eso_lomce.html</a></p>

### CONTENIDOS

#### 1. El universo y nuestro planeta

El origen del universo.

El sistema solar. La estructura del sistema solar.

Los planetas.

La Tierra, un planeta singular. Características que hacen posible la vida en la Tierra. Los componentes de la Tierra.

Los movimientos de la Tierra. El movimiento de rotación. El movimiento de traslación.

Las estaciones.

La luna. Los movimientos de la Luna. Las fases lunares. Los eclipses. Las mareas.

#### 2. La geosfera. Minerales y rocas.

Los componentes de la geosfera. La corteza. El manto. El núcleo.

Minerales y rocas.

Propiedades de los minerales.

Clasificación de los minerales. Minerales silicatos. Minerales no silicatos. Minerales de Canarias.

Las rocas. Las rocas de Canarias.

Utilidad de minerales y rocas. Utilidad de los minerales. Utilidad de las rocas.

#### 3. La atmósfera

El origen de la atmósfera.

La composición de la atmósfera actual.

La estructura de la atmósfera.

Las funciones de la atmósfera.

La contaminación atmosférica.

#### **4. La hidrosfera**

Las propiedades del agua.

Importancia del agua para la vida.

El ciclo del agua.

Usos del agua.

Impactos ambientales sobre la hidrosfera.

#### **5. La biosfera**

¿Qué es un ser vivo?

Las funciones vitales.

¿Qué es una célula?

La célula eucariota.

Los niveles de organización.

La biodiversidad y las adaptaciones.

La clasificación de los seres vivos.

Los cinco reinos.

#### **6. El reino Animal. Los animales vertebrados**

Las características de los animales vertebrados.

Los peces.

Los anfibios.

Los reptiles.

Las aves.

Los mamíferos.

La importancia de los vertebrados para las personas.

#### **7. Los animales invertebrados**

Los animales invertebrados.

Poríferos y cnidarios.

Platelmintos, nematodos y anélidos.

Moluscos.

Artrópodos.

Equinodermos.

## **9. El reino Plantas**

El reino Plantas.

La nutrición en las plantas.

### **MATERIAL NECESARIO PARA LA PREPARACIÓN DE LA PRUEBA DURANTE EL VERANO**

Libro de texto y apuntes de clase.

Los epígrafes de los temas mencionados en el apartado anterior de contenidos son los que aparecen en el libro de texto.

### **MATERIAL NECESARIO PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA**

Bolígrafo. No se admite el uso de corrector.