

CONTENIDOS MÍNIMOS DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA DE 1º ESO

<p>1. EL UNIVERSO Y EL SISTEMA SOLAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ideas principales sobre el origen del universo • La composición del universo. • Características de nuestra galaxia. • Características del Sistema Solar. • El sistema solar. • Los observatorios astronómicos de Canarias. <p>2. LA TIERRA Y LA LUNA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Las partes de la Tierra: atmósfera, geosfera, hidrosfera y biosfera. • Consecuencias de los movimientos de la Tierra. <ul style="list-style-type: none"> - Rotación: el día y la noche. - Traslación: las estaciones • Las fases lunares. • Los eclipses: eclipse de Sol y de Luna. • Las mareas. <p>3. LA GEOSFERA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura y composición de la geosfera. • Los minerales. Propiedades: forma, color, raya, exfoliación, brillo y dureza. • Las rocas. Clasificación: sedimentarias, magmáticas y metamórficas • Importancia y uso de minerales y rocas. • La gestión sostenible de los recursos minerales. <p>4. LA ATMÓSFERA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura de la atmósfera. • Las funciones de la atmósfera. • La contaminación de la atmósfera. • Problemas ambientales derivados de la contaminación: <ul style="list-style-type: none"> - Lluvia ácida. - Disminución del espesor de la capa de ozono. - Aumento del efecto invernadero. 	<p>5. LA HIDROSFERA</p> <ul style="list-style-type: none"> • La hidrosfera. • Las propiedades del agua y su importancia para los seres vivos. • El ciclo del agua. • La contaminación del agua. • La gestión sostenible del agua. • El agua en Canarias <p>6. LA BIOSFERA</p> <ul style="list-style-type: none"> • La biosfera. • Características de los seres vivos. • Las funciones vitales. • La célula: La célula procariota y la célula eucariota. <ul style="list-style-type: none"> - Célula animal. - Célula vegetal. • Los cinco reinos. • Los virus. <p>7. EL REINO PLANTAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Características de las plantas. • Clasificación de las plantas. • Órganos vegetativos y reproductores. • La función de nutrición en las plantas: <ul style="list-style-type: none"> - Fotosíntesis. - Respiración. • Las adaptaciones en las plantas. <p>8. LOS ECOSISTEMAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Componentes de los ecosistemas. • Factores que intervienen en los ecosistemas: factores abióticos y bióticos. • Funcionamiento del ecosistema: Niveles tróficos. • Ecosistemas de Canarias. • Desequilibrios en los ecosistemas: La conservación del medioambiente.
--	---

CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

La prueba será escrita y se ajustará al modelo de pruebas utilizadas a lo largo del curso. Constará de 10 preguntas, cada una de las cuales valdrá 1 punto. Se valorará el uso correcto del vocabulario de la materia, así como la claridad y concreción en las respuestas. Para superar la materia habrá que obtener una puntuación de 5 puntos o más.

- **MATERIALES NECESARIOS PARA LA PRUEBA:** Bolígrafo azul o negro y lápices de colores.
- **RECOMENDACIONES Y MATERIALES DE ESTUDIO:** Se recomienda realizar el CUADERNILLO DE ACTIVIDADES que se encuentra en EVAGD, el uso del material proporcionado por el profesor (apuntes), los recursos en EVAGD, además de los esquemas, resúmenes y actividades realizados en clase.