# 1º ESO BIOLOGÍA - GEOLOGÍA

# CRITERIOS DE EVALUACIÓN MÍNIMOS

## BLOQUE 1. HABILIDADES, DESTREZAS Y ESTRATEGIAS. METODOLOGÍA CIENTÍFICA

- 1. Utilizar adecuadamente el vocabulario científico en un contexto preciso y adecuado a su nivel.
- 3. Realizar un trabajo experimental con ayuda de un guion de prácticas de laboratorio o de campo describiendo su ejecución e interpretando sus resultados.

#### **BLOQUE 2. LA TIERRA EN EL UNIVERSO**

- 1. Reconocer las ideas principales sobre el origen del Universo
- 2. Exponer la organización del Sistema Solar así como algunas de las concepciones que sobre dicho sistema planetario se han tenido a lo largo de la Historia.
- 4. Localizar la posición de la Tierra en el Sistema Solar.
- 5. Establecer los movimientos de la Tierra, la Luna y el Sol y relacionarlos con la existencia del día y la noche, las estaciones, las mareas y los eclipses.
- 7. Reconocer las propiedades y características de los minerales y de las rocas, distinguiendo sus aplicaciones más frecuentes
- 8. Analizar las características y composición de la atmósfera y las propiedades del aire.
- 10. Reconocer la importancia del papel protector de la atmósfera para los seres vivos y considerar las repercusiones de la actividad humana en la misma.
- 11. Describir las propiedades del agua y su importancia para la existencia de la vida.
- 12. Interpretar la distribución del agua en la Tierra, así como el ciclo del agua y el uso que hace de ella el ser humano.
- 14. Justificar y argumentar la importancia de preservar y no contaminar las aguas dulces y saladas.
- 15. Seleccionar las características que hacen de la Tierra un planeta especial para el desarrollo de la vida.

#### **BLOQUE 3. LA BIODIVERSIDAD EN EL PLANETA TIERRA**

- 1. Reconocer que los seres vivos están constituidos por células y determinar las características que los diferencian de la materia inerte.
- 2. Describir las funciones comunes a todos los seres vivos, diferenciando entre nutrición autótrofa y heterótrofa.
- 5. Describir las características generales de los grandes grupos taxonómicos y explicar su importancia en el conjunto de los seres vivos.
- 6. Caracterizar a los principales grupos de invertebrados y vertebrados.
- 8. Utilizar claves dicotómicas u otros medios para la identificación y clasificación de animales y plantas.

9. Conocer las funciones vitales de las plantas y reconocer la importancia de estas para la vida.

## **BLOQUE 4. EL RELIEVE TERRESTRE Y SU EVOLUCIÓN**

- 1. Conocer los minerales y las rocas más frecuentes,
- 2. Relacionar las características de la Tierra con el origen de la vida.
- 3. Las manifestaciones de la energía interna de la Tierra: fenómenos geológicos internos. . Volcanes y terremotos. Relaciones entre ambos. —
- —Rocas magmáticas y metamórficas. Identificación de tipos de rocas ígneas: Relación entre su textura y su origen. —.Estructuras geológicas singulares de Aragón

# SISTEMA DE RECUPERACION PARA LOS ALUMNOS DE 2º DE ESO CON LAS CIENCIAS NATURALES DE 1º PENDIENTE

Los alumnos que tengan pendiente la asignatura de Biología y Geología de 1º de la ESO serán convocados en dos llamamientos durante el curso escolar:

La 1º convocatoria Enero de 2017.

La 2º convocatoria Abril de 2017.

Los profesores estarán a disposición del alumnado para resolver las dudas oportunas durante el curso.

#### PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN

Se evaluará el aprendizaje de los contenidos mediante:

- La realización de una prueba escrita por unidad
- Observación directa
- Análisis del cuaderno de clase
- Cuestionarios
- Entrevistas personales
- Exposición de un tema
- Resolución de ejercicios y problemas
- Elaboración de informes de las prácticas de laboratorio;
- La actitud e interés mostrados por el alumno en el aula

### **CRITERIOS DE CALIFICACIÓN**

• 70% nota corresponderá a los exámenes escritos o similares

- 30% de la nota al resto.
- No se mediarán exámenes por debajo de 3.
- Se podrá mediar una evaluación suspendida con una nota de 4.
- PRUEBAS ESCRITAS: 70% de la nota. Se obtendrá calculando la media aritmética de todas las pruebas realizadas en la evaluación
- **CUADERNO**: 10% (Se revisará que estén hechas todas las actividades, con una presentación adecuada; orden, limpieza etc.)
- DEBERES: 10% Se valorará que el alumno los haya realizado con una adecuada expresión y ortografía correcta
- TRABAJO EN CLASE: 10% se valorará la atención, la participación, el apoyo a compañeros. Además del respeto a la comunidad educativa
- La nota de cada evaluación se obtendrá realizando la media aritmética de las notas de las pruebas escritas realizadas.
- La nota de cada evaluación corresponderá al número entero, teniéndose en cuenta las décimas para realizar la media de la nota de final de curso.
- En la nota final tanto de junio como de septiembre se redondeará al número entero superior siempre que el dígito que corresponde a los decimales sea igual o superior a 6.
- Redondeo que sólo se aplicará cuando el alumno haya alcanzado el mínimo de 5.
- En todo caso se podrá redondear las notas de la evaluación y la nota final de la asignatura hacia la cifra superior o a la misma, en función de la actitud mostrada por el alumno y su motivación e interés observadas por el profesor.

#### MEDIDAS DE RECUPERACIÓN

- Habrá una recuperación por trimestre donde se puedan recuperar las unidades pendientes
- Prueba final de junio, en la que los alumnos recuperarán la asignatura por contenidos no superados.
- Aquellos alumnos que no superen la asignatura en junio, deberán presentarse a la convocatoria extraordinaria de septiembre con los contenidos no superados.
- La prueba extraordinaria de septiembre será de contenidos mínimos, por lo que la nota máxima será un 6.