

OBJETIVOS

- Conocimiento y utilización del método científico para interpretar los fenómenos naturales.
- Reconocer y valorar las aportaciones de la Ciencia en el desarrollo humano.
- Conocer las principales enfermedades infecciosas y no infecciosas de nuestro tiempo.
- Valorar la importancia de la conservación del medio ambiente para el futuro de la Tierra y de la humanidad.
- Conocer los principales avances sobre el conocimiento del Universo.

BLOQUES DE CONTENIDOS1º Bloque: El Universo

- El Universo.
- El Sistema Solar.

2º Bloque: La salud y la enfermedad

- La salud y la enfermedad: las enfermedades infecciosas.
- Las enfermedades no infecciosas.

3º Bloque: El medio ambiente

- Problemas medioambientales en la actualidad. Modelos sostenibles de gestión de recursos.
- Fuentes de energía y medioambiente.
- Nuevos materiales y sus aplicaciones. (Opcional)
- La Nanotecnología. (Opcional)

Nota: Los contenidos de cada bloque no tienen que corresponder con cada una de las respectivas evaluaciones del curso.

INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

Se harán exámenes escritos teóricos y/o prácticos de los diferentes temas cada evaluación. Los exámenes pueden ser pruebas objetivas tipo test, de desarrollo de preguntas, de preguntas de respuesta corta o combinaciones de los tres.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN

Los criterios de calificación se ajustarán a los siguientes porcentajes:

- **90% Exámenes escritos programados.**
- **10% Trabajo y actitud:** Se tendrá en cuenta el esfuerzo, trabajo diario, participación y actitud. Una buena actitud se basa en el respeto al profesor y compañeros, un adecuado comportamiento, puntualidad, orden y limpieza.

La nota de cada evaluación será la media ponderada de cada una de las pruebas realizadas en dicha evaluación, para considerarse aprobada la evaluación se debe obtener una nota igual o superior a 5. La calificación final de la asignatura durante el curso se obtendrá calculando la media aritmética de cada evaluación. Para superar la asignatura será necesario obtener una nota igual o superior a 5.

Nota: Estos criterios podrían modificarse previa comunicación a los alumnos, en los siguientes casos: (a) si el departamento lo considera oportuno y (b) si el desarrollo de la materia a lo largo del curso no fuera el previsto en la programación.

RECUPERACIONES

Se realizarán dos recuperaciones, una después de cada una de las evaluaciones (primera y segunda) y un examen global de recuperación donde se recuperaran todas las evaluaciones cuya nota sea inferior a 5.

Los alumnos que habiendo aprobado dos evaluaciones, tengan una nota igual o superior a 4 en la evaluación suspendida o en la correspondiente recuperación, aprobará la asignatura si la media de las tres evaluaciones es igual o mayor de 5, sin necesidad de realizar el examen global de recuperación (convocatoria ordinaria)

Los alumnos que no aprueben la asignatura en la convocatoria ordinaria tendrán que realizar un examen único de toda la materia en la convocatoria extraordinaria.

OBSERVACIONES

- Los alumnos deberán traer todos los días el libro de texto a clase, así como material para tomar apuntes y aplicar las técnicas habituales de estudio.
- Es imprescindible entregar los trabajos que se realicen durante el curso en el plazo indicado, para que sean evaluables.