

## Departamento de Ciencias Naturales

- Presentación
  - Jefe de Departamento: D. Bernardo Miranda Núñez
  - Otros miembros: Dña. Zaida Prieto García
  - El departamento imparte las asignaturas de Biología y Geología de 1º, 3º y 4º de ESO y las asignaturas de Biología y Geología de 1º de Bachillerato y Biología de 2º de Bachillerato.
- Programación Didáctica
  - Temporalización: Teniendo en cuenta que los Contenidos establecidos en la presente Programación se estructuran en once Unidades didácticas para el primer curso y en doce por alumno para el segundo curso de la Educación Secundaria Obligatoria, creemos que lo más racional es programar la temporalización de la siguiente forma:
    - PRIMER TRIMESTRE: Meses de Septiembre a Diciembre
    - 
    - 1º E.S.O.: Temas 1 – 2 – 3 – 4 de Geología
    - 3º E.S.O.: Temas 1- 2- 3- 4
    - 4º E.S.O.: Temas 1- 2- 3-
    - 
    - SEGUNDO TRIMESTRE: Meses de Enero, Febrero y Marzo
    - 
    - 1º E.S.O.: Temas 5 de Geología 1 – 2 - 3 de Biología
    - 3º E.S.O.: Temas 5 – 6 – 7
    - 4º E.S.O.: Temas 4 – 5 - 6
    - 
    - 
    - TERCER TRIMESTRE: Meses de Abril, Mayo y Junio
    - 1º E.S.O.: Temas 4 – 5 – 6 de Biología
    - 3º E.S.O.: Temas 8 – 9 – 10
    - 4º E.S.O.: Temas 7 - 8
- ESTRATEGIAS E INSTRUMENTOS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES DEL ALUMNADO Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN.
  - En la asignatura de Ciencias Naturales, se tendrá en cuenta para calcular la calificación del alumno los siguientes apartados:
  - 1. Pruebas escritas de conocimientos sobre la materia. Durante estas pruebas si el alumno copia, se le considerará automáticamente suspenso. Las pruebas puntuarán de uno a diez. Posteriormente se hallará la media entre los exámenes. La nota mínima para realizar la media entre los exámenes es de 3 puntos sobre 10, si no se alcanzase dicha nota en cada uno de los exámenes la nota final será suspenso. Si un alumno falta a una prueba, ya sea oral, escrita o de ordenador, la materia de la que no se examinó se añadirá a la materia del examen siguiente.
  - Si se falta a una prueba de evaluación o a una prueba final de Junio o Septiembre la evaluación o el curso estarán suspensos.
  - 2. Pruebas orales sobre conocimientos tras cada lección. Se calificarán de 0 a 10. Durante estas pruebas si el alumno recibe información sin autorización del profesor, se le considerará automáticamente suspenso.
  - 3. Cuaderno de la asignatura, en el que constarán todos los dibujos y esquemas que el profesor represente en el encerado y las explicaciones orales que él así indique; todos los ejercicios, cuestiones y problemas que se hagan en la asignatura, realizados y con la corrección correspondiente, si es necesario; y

ordenadas por una numeración continua; las prácticas que se realicen en el laboratorio o los resúmenes de las excursiones que se puedan programar. La presentación del cuaderno completo, según se indica anteriormente, y en el plazo marcado será requisito indispensable para que el alumno sea calificado.

- El cuaderno podrá ser pedido por el profesor en cualquier momento, sin necesidad de avisarlo con antelación.
- Bajo ningún concepto se recogerá el cuaderno fuera del plazo indicado por el profesor. Si el alumno no pudiera venir a entregar su cuaderno, los padres o Tutores legales del alumno serán los encargados de hacérselo llegar al profesor, dentro del plazo previsto.
- 4. Informes científicos, herbarios o colecciones de malacología, mineralogía, petrología o paleontología, dentro del desarrollo del proyecto cultura emprendedora propuesta por este departamento.
- 5. Las pruebas escritas u orales de conocimientos prácticos como el reconocimiento de minerales, rocas, fósiles, conchas vegetales, etc. (durante estas pruebas si el alumno copia, se le considerará automáticamente suspenso).
- 6. La actitud de trabajo y el respeto por sus compañeros y por el profesor, así como la observación de las normas de seguridad e higiene en el laboratorio de ciencias naturales, y la realización de informes o recolecciones voluntarios se valorará a criterio del profesor y con un límite de dos puntos sobre 10.
- Actividades complementarias y extraescolares programadas para el curso
  - Prácticas de laboratorio
  - Excursiones didácticas
    - Visita al Servicio de Microscopía y LTI de la Universidad de León
    - Excursiones de recogida de ejemplares botánicos y zoológicos
  - Semana de la ciencia
- Blog
  - <https://mssk19.wordpress.com/author/mssk19/>