

OPTATIVAS 2º BACHILLERATO

CIENCIAS DE LA TIERRA Y DEL MEDIO AMBIENTE 2º BACHILLERATO

Las Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente aportan una visión holística sobre nuestro planeta ya que integran un conjunto de ciencias (Biología, Geología, Física, Química...) necesarias para la comprensión de la dinámica de los sistemas terrestres.

Esta materia se imparte durante cuatro horas semanales, y en ella los alumnos conocerán cómo es nuestro planeta Tierra, su estructura, dinámica e impactos ambientales para llevar a cabo una gestión sostenible del mismo.

Los contenidos están articulados en los siguientes **bloques**:

Bloque 1, Medio ambiente y fuentes de información ambiental

Bloque 2, Las capas fluidas, dinámica

Bloque 3, Contaminación atmosférica

Bloque 4, Contaminación de las aguas

Bloque 5, La geosfera y los riesgos geológicos

Bloque 6, Circulación de materia y energía en la biosfera

Bloque 7, La gestión y desarrollo sostenible

Los **criterios de calificación** son:

- 70% de la nota se obtendrá de un examen
- 30% será valorado con trabajos, comentario de texto, exposiciones orales,....

Esta asignatura está **orientada** a cualquier alumno que quiera estudiar una carrera relacionada con la Salud, Ingeniería, Ciencias Ambientales, así como para todos aquellos que estén preocupados por la salud y la buena gestión de nuestro planeta.

GEOLOGÍA 2º BACHILLERATO (Troncal de Opción)

Esta materia se imparte durante cuatro horas semanales. El curso será eminentemente participativo. Si el grupo es reducido realizaremos actividades prácticas como visu de minerales, rocas, cortes,...

Se estudia :

- Formación de la Tierra
- Procesos geológicos
- Riesgos naturales
- Geología de España y de Murcia, entre otros aspectos.

Los criterios de calificación son:

90% Pruebas escritas

10% Trabajos, preguntas clase,....

Realizaremos un itinerario geológico.

Debido a que la geología es una asignatura de reciente inclusión en la EBAU, los coordinadores de la universidad de Murcia pretenden que el examen de esta materia sea asequible.

Están orientadas a aquellos alumnos que le interesen tanto estudios de Ciencias (ingenierías Agroalimentarias, Civil y de Recursos, Matemáticas, Ingeniería informática, Física, Biología y Ciencias Medioambientales.....) como en otros itinerarios de Sociales (Educación, Geografía, ADE + Derecho, Economía.....)

En la actualidad se pondera con 20 (máxima valoración) en la EBAU, en todas las materias anteriores.

HISTORIA DE LA MÚSICA Y DE LA DANZA 2º BACHILLERATO

La materia pretende un acercamiento a la Historia de la Música con especial incidencia en las formas de creación más actuales tales como el jazz, el pop o la música y la danza en los espectáculos.

Hay una importante parte práctica de interpretación musical. A partir de la asignatura, queremos realizar un musical que se realizará junto a los alumnos de la optativa de 1º de Bachillerato. El musical en concreto estaría por decidir (Fama, Chicago, High School Musical, School House Rock Live, Grease...) en función de los recursos materiales y humanos que tengamos.

Los contenidos teóricos se abordarán en forma de trabajos de investigación y con su correspondiente exposición y debate. Habrá un trabajo por trimestre.

En estos trabajos analizaremos las interconexiones de música y danza con las demás artes: literatura, teatro, cine. Por otro abordaremos la música como fenómeno sociológico en sus relaciones con la política, la cultura de masas, la cultura urbana...

FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS – 2º BACHILLERATO

Se trata de una materia de 4 horas a la semana, totalmente práctica, en la cual el alumno aprenderá aspectos relativos al mundo empresarial tales como:

- Elaborar un proyecto de empresa
- Trámites necesarios para la puesta en marcha de la empresa
- Contabilizar operaciones básicas
- Cumplimentar un albarán o una factura
- Cumplimentar un cheque o una letra de cambio

Es una materia muy útil tanto para alumnos que tienen pensado realizar estudios universitarios relacionados con la empresa (Administración y Dirección de Empresas, Economía, Marketing, Relaciones Laborales), como para alumnos que tienen pensado hacer algún Ciclo Formativo de Grado Superior relacionado también con el mundo empresarial.

PSICOLOGÍA 2º BACHILLERATO

La finalidad principal de esta materia optativa es iniciar al alumno en el estudio de la mente humana. Se trata de una asignatura introductoria, cuyo objeto es conocer las principales corrientes de la psicología moderna, sus métodos de trabajos y sus soluciones prácticas.

Abordaremos temas como la inteligencia emocional, la motivación, la percepción o la memoria, utilizando una metodología que prime la actividad y autonomía del alumno.

En las clases teóricas se incorporarán actividades cooperativas. Actividades que permitan al alumno reflexionar y participar de acuerdo a las siguientes planteamientos de trabajo:

-**Actividades cooperativas**, ya sea por parejas o grupos.

-**Actividades expositivas** de temas concretos, donde se incluyen debates sobre dilemas éticos.

-**Trabajos de investigación e informes individuales**. Se trata de una investigación sobre una figura de la historia de la psicología, presentando su vida y obra. Esta actividad se puede plantear en pequeños grupos o de forma individual aportando un informe.

La materia dispone de **dos horas lectivas**, y los criterios de calificación se establecen de acuerdo a los registros que hemos comentado, es decir, los trabajos individuales y grupales, las exposiciones y la realización de actividades.

Dada la naturaleza de la materia, el método de trabajo y la carga horaria se excluyen las pruebas escritas. **No realizamos exámenes como instrumentos de evaluación.**

Sólo cabe decir que la asignatura de psicología es muy valiosa para proseguir estudios universitarios, como psicología, trabajo social, magisterio, medicina (neurología y psiquiatría), pedagogía, sociología, etc. La idea, por tanto, es facilitar una visión global de la psicología, que posteriormente permita acceder a otros estudios académicos con cierta base teórica.