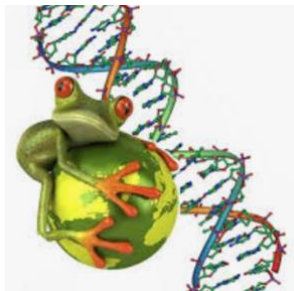


DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

4º ESO

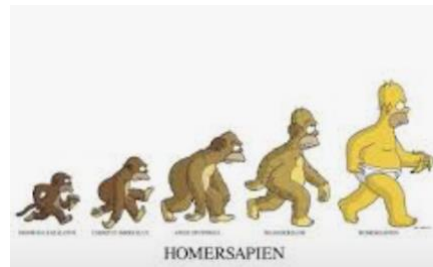
BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA 4º ESO



En la materia se abordan temas muy interesantes, algunos de ellos ya han sido tratados en otros cursos, cómo los ecosistemas y su funcionamiento, la célula y los mecanismos por los que se nutre, relaciona y reproduce, pero otros son nuevos, como el estudio de la herencia, la genética, la evolución de los seres vivos, o la historia de nuestro hogar, la Tierra. Podrás responder a preguntas que seguro alguna vez te has hecho cómo porqué tienes el pelo de este color y no otros, por qué unos tienen más altura que otros, por qué existe toda una enorme variedad de seres vivos en nuestro planeta y sin embargo todos tenemos cosas en común, qué les pasó a los dinosaurios, qué es realmente el ADN, cómo se forman las montañas o los distintos tipos de rocas y minerales, por qué los continentes se mueven,....etc.

La materia se divide en los siguientes bloques de contenidos (Decreto 40/2015):

- La evolución de la vida
- Ecología y medio ambiente
- La dinámica de la Tierra
- Proyecto de investigación



¿POR QUÉ ESTUDIAR BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA?

Esta materia completa la formación básica del alumno en las disciplinas de Biología y Geología.



Deben elegir esta asignatura en 4º de la E.S.O. aquellos alumnos que tengan intención de cursar, al concluir sus estudios de E.S.O. un Bachillerato de la modalidad de Ciencias y Tecnología o algún Ciclo Formativo relacionado con las ramas de Sanidad, Actividades Agrarias, Industrias

Alimentarias o Actividades marítimo-pesqueras. ¡Y simplemente puedes elegirla porque te gusta!