

GEOLOGÍA (2º BACHILLERATO)

- ¿QUÉ SE BUSCA CON ESTA ASIGNATURA? Esta materia pretende completar los conocimientos geológicos que ya se han tratado en cursos anteriores. Se busca conocer y comprender el funcionamiento de la Tierra, así como los acontecimientos y procesos geológicos.
- ¿PARA QUÉ SIRVE? Está aconsejada para personas que quieran estudiar carreras relacionadas con la Ingeniería como Minas, Geología, Obras públicas, Caminos, Ciencias Ambientales, etc.
- ¿QUÉ SE ESTUDIA? La Geología fomenta la observación, la curiosidad, la propuesta de soluciones a hechos reales, etc. Para ello se estudia la Tierra como:
 - Planeta Tierra: origen, composición, estructura.
 - La Tierra como sistema cambiante: procesos internos y externos y riesgos asociados (terremotos, tsunamis, volcanes, deslizamientos de laderas, etc).
 - Medio del que obtener recursos: minerales, rocas, fuentes de energía, etc.; en su relación con la minería.
- ¿QUÉ SE HACE PRÁCTICO? Realizamos distintas prácticas como: identificación de rocas, minerales, confecciones de perfiles y cortes geológicos, prácticas de cristalización, salidas al campo, nuevas tecnologías asociadas a la Geología como SIGs, GPS, etc.

