

OPTATIVA “TECNOLOGÍA” . 3º ESO

Este curso debes elegir dos asignaturas optativas para 3º de ESO. Tal vez no sepas qué hacemos en “TECNOLOGÍA” en 3º de ESO, así que hemos preparado este resumen por si te puede interesar la asignatura.

En Tecnología pretendemos que sepas como funciona el mundo tecnológico que te rodea a través de la realización de proyectos. De forma cómoda y agradable desarrollaremos e interiorizaremos contenidos muy útiles con una metodología vanguardista de proyectos. El trabajo práctico es la base de nuestro aprendizaje tanto en el aula de informática como en el aula-taller.

¿Qué hacemos en “Tecnología en 3º de ESO”?

- Estudiamos electricidad y electrónica analógica utilizando para ello las tecnologías de la información de la comunicación, mediante la utilización de tecnologías creativas en el aula. Para ello disponemos de una dotación completísima de todo tipo de dispositivos mecánicos, eléctricos y electrónicos.
- Desarrollaremos multitud de prácticas de electricidad y electrónica en pequeños grupos.
- Aplicaremos los contenidos que habremos aprendido de una forma práctica para desarrollar nuestros propios automatismos
- Aprenderemos a utilizar métodos de diseño asistido por ordenador mediante el programa SketchUp que nos permitirá dibujar en 2D y 3D los proyectos que realizaremos en el aula-taller.
- Aprenderemos a saber identificar los plásticos para introducirlos como un material más en nuestros proyectos, junto con los metales que aprendiste en 2º de ESO y las maderas que estudiaste en 1º de ESO.

Los exámenes son el 40% de la asignatura, el resto son proyectos, proyectos y más proyectos. Es una asignatura muy práctica.

Anímate a cursar la asignatura si te gusta la tecnología, si te gusta trabajar en un aula-taller, si estás pensando cursar el bachillerato de ciencias o ciclos formativos tecnológicos, si estás dispuesto/a a trabajar aprendiendo, o a aprender trabajando. La tecnología está presente en tu vida. Que también lo esté en tu educación.