



## TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN II

Curso:	2º BACH	Horas semanales:	3
--------	---------	------------------	---

En la actualidad vivimos y participamos de una revolución permanente: manejamos una cantidad ingente de información y una serie de dispositivos tecnológicos que hasta hace poco no existían. Esto ha transformado la forma en la que vivimos, influyendo en el modo de cómo nos enfrentamos a nuestra vida laboral y académica, y en la manera en que nos relacionamos con las demás personas o disfrutamos de nuestro tiempo de ocio personal.

La materia **Tecnologías de la Información y la Comunicación II (TICII)** prepara al alumnado para el manejo de herramientas, dotar de los conocimientos, destrezas y aptitudes para facilitar un aprendizaje permanente para las demandas que surjan en el campo de las TIC.

Los contenidos van desde creación de blogs, páginas web, programación orientada a objetos, seguridad informática y prueba de aplicaciones

Departamento de Tecnologías.....



## TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II

Curso:	2º BACH	Horas semanales:	4
--------	---------	------------------	---

La materia Tecnología Industrial proporciona una visión desde el punto de vista científico-tecnológico sobre la necesidad de construir una sociedad sostenible en la que la racionalización y el uso de las energías, las clásicas y las nuevas, contribuyan a crear sociedades más justas e igualitarias formadas por ciudadanos con pensamiento crítico propio de lo que acontece a su alrededor.

Esta materia integra conocimientos que muestran el proceso tecnológico desde el estudio y viabilidad, la elección y empleo de los distintos materiales una vez conocidas sus características y propiedades, los procesos de fabricación, las máquinas y herramientas, la reflexión sobre tipos de energía y uso eficiente, respeto del medio ambiente y el ahorro energético, el conocimiento de los sistemas automáticos y su control y de los circuitos neumáticos y oleohidráulicos.

La materia de **Tecnología Industrial II** hará que se fijen las bases para un posterior desarrollo y adaptación personal del alumno cuando se incorpore bien a Ciclos Formativos o estudios de Grado, así como al mundo laboral pues el mundo cada vez es más tecnológico.

Departamento de Tecnologías.....