

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

1º y 2º de BACHILLERATO



La formación del alumnado de Bachillerato requiere que se preste en este momento una atención específica a las enseñanzas tecnológicas. Su estudio permitirá el aprendizaje de conocimientos científicos y tecnológicos relevantes, actualizados y coherentes, que

facilitan la elaboración de estrategias para abordar problemas en el ámbito tecnológico, mediante el análisis, diseño y experimentación de objetos y sistemas técnicos, comprendiendo su funcionamiento, características y principales aplicaciones. Por este motivo, estas enseñanzas permitirán que todos los alumnos de Bachillerato, independientemente de que opten o no por unos estudios técnicos, enriquezcan su formación y desarrollen un espíritu crítico hacia las nuevas tecnologías.

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL I (1º BACH.)	TECNOLOGÍA INDUSTRIAL II (2º BACH.)
Bloques didácticos.	Bloques didácticos.
1. Productos tecnológicos: diseño, producción y comercialización	1. Materiales
2. Introducción a la ciencia de los materiales	2. Principios de máquinas
3. Máquinas y sistemas	3. Sistemas automáticos
4. Procedimientos de fabricación	4. Circuitos y sistemas lógicos
5. Recursos energéticos	5. Control y programación de sistemas automáticos