

PRUEBAS EXTRAORDINARIAS
CURSO 2017/18
DEPARTAMENTO DIDÁCTICO: TECNOLOGÍA
MATERIA: TECNOLOGÍA
NIVEL: 4º ESO

CONTENIDOS MÍNIMOS:

- Describir los elementos que componen las distintas instalaciones de una vivienda y las normas que regulan su diseño y utilización. Valorar las condiciones que contribuyen al ahorro energético.
- Describir el funcionamiento de un circuito electrónico analógico y de sus componentes elementales.
- Realizar operaciones lógicas empleando el álgebra de Boole, relacionar planteamientos lógicos con procesos técnicos y resolver mediante puertas lógicas problemas tecnológicos muy sencillos.
- Analizar y describir los elementos y sistemas de comunicación por cable e inalámbrica y los principios básicos que rigen su funcionamiento.
- Conocer la evolución tecnológica a lo largo de la historia. Analizar objetos técnicos y su relación con el entorno y valorar su repercusión en la calidad de vida. Conocer, analizar y valorar el uso de las tecnologías y su influencia sobre el medio ambiente y la sociedad canaria.

TIPOLOGÍA DE LA PRUEBA: Prueba escrita formada por actividades que consistirán en preguntas y resolución de problemas.