

PRUEBAS EXTRAORDINARIAS
CURSO 2016/17
DEPARTAMENTO DIDÁCTICO: TECNOLOGÍA
MATERIA: TECNOLOGÍAS
NIVEL: 2º ESO

CONTENIDOS MÍNIMOS:

- LAS FASES DEL MÉTODO DE PROYECTOS, RECONOCIÉNDOLOS EN LA CONSTRUCCIÓN DE UN OBJETO.
- VISTAS DE UN OBJETO (ALZADO, PLANTA Y PERFIL) Y HACER SU REPRESENTACIÓN.
- PARA QUÉ SE USAN LAS ESCALAS Y LOS TIPOS DE ESCALAS QUE HAY.
- LOS MECANISMOS QUE SE EMPLEA EN UN OBJETO. MECANISMOS DE TRANSMISIÓN (PALANCAS Y POLEAS FIJAS). APLICACIONES Y FUNCIONAMIENTO.
- TIPOS DE PALANCA (1^{er}, 2^o Y 3^{er} GRADO).
- ELEMENTOS BÁSICOS DE UN CIRCUITO ELÉCTRICO (GENERADOR, RECEPTORES, CONDUCTORES, ELEMENTOS DE CONTROL Y DE PROTECCIÓN) Y CUÁL ES SU FUNCIÓN DENTRO DEL CIRCUITO.
- CIRCUITO ELÉCTRICO Y MAGNITUDES ELÉCTRICAS BÁSICAS (VOLTAJE, INTENSIDAD Y RESISTENCIA). CÁLCULO DE LA LEY DE OHM.
- CIRCUITOS EN SERIE Y PARALELO. IDENTIFICACIÓN, DIFERENCIAS Y FUNCIONAMIENTO.
- HARDWARE Y SOFTWARE. DEFINICIÓN Y EJEMPLOS.
- COMPONENTES QUE FORMAN EL ORDENADOR. PERIFÉRICOS Y PUERTOS.

TIPOLOGÍA DE LA PRUEBA: Prueba escrita formada por actividades que consistirán en preguntas teóricas, dibujar vistas y completar tablas.