



## ORIENTACIONES PRUEBAS EXTRAORDINARIAS

SEPTIEMBRE 2021

ASIGNATURA: TECNOLOGÍA

NIVEL: 3º ESO-B-D

### CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA

La prueba será un examen con preguntas de teoría y problemas de manera similar a los exámenes realizados durante el curso.

Es necesaria la calculadora y el material de dibujo (escuadra, cartabón, regla, lápiz, goma).

Las preguntas de teoría pueden ser a desarrollar, de verdadero-falso, tipo test, o de relacionar mediante tablas, o a desarrollar, de manera similar a los exámenes realizados durante el curso.

### CONTENIDOS MÍNIMOS EVALUABLES CON SU CORRESPONDIENTE PONDERACIÓN

Tener en cuenta que el porcentaje indicado en los distintos temas es sobre un total de 100 %, siendo necesario conseguir al menos el 50% del total para recuperar la materia.

- Unidad 1.- El proceso tecnológico: Fases del proyecto tecnológico 0,04 %
- Unidad 2.- Diseño: Acotación. Escalas. Vistas. Perspectiva caballera e isométrica. 1,6 %
- Unidad 3.- Máquinas y sistemas. Elementos de máquinas: Máquinas y mecanismos. Mecanismos de transmisión lineal y circular. Relación de Transmisión . Mecanismos auxiliares. 1,5 %
- Unidad 4.- Materiales de uso técnico: Plásticos. Vidrio y materiales cerámicos. Materiales pétreos y aglomerantes. 2,2 %
- Unidad 5.- Electricidad y energía: Corriente continua y corriente alterna. Magnitudes eléctricas. Circuitos eléctricos, cálculo circuito en serie. Potencia y energía eléctrica. Centrales eléctricas. 2,1 %
- Unidad 6.- Estructuras (apuntes). 2,2 %