

CRITERIOS MÍNIMOS PARA DE ALUMNADO QUE HA PERDIDO LA EVALUACIÓN CONTÍNUA

¿Qué debes prepararte para superar la prueba?

CURSO: 2º BTO	ASIGNATURA: Electrotecnia
¿En qué consistirá la prueba?	Prueba escrita con cuestiones de tipo teórico y práctico sobre los contenidos visto a lo largo del curso.
¿Qué criterios entran en la prueba?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Explicar cualitativamente el funcionamiento de circuitos simples destinados a producir luz, energía motriz o calor y señalar las relaciones, interacciones y fenómenos derivados de la alteración en un elemento de un circuito eléctrico sencillo y describir las variaciones que se prevé que tomen los valores de tensión y corriente. 2. Seleccionar elementos o componentes eléctricos de valor adecuado y conectarlos correctamente para montar un circuito característico sencillo. 3. Calcular y representar vectorialmente las magnitudes básicas de un circuito mixto simple, compuesto por cargas resistivas y reactivas, alimentado por un generador senoidal monofásico. 4. Analizar esquemas de circuitos, instalaciones y equipos eléctricos de uso común e identificar la función de los elementos discretos o de los bloques funcionales en el conjunto. 5. Representar gráficamente en un esquema de conexiones o en un diagrama de bloques funcionales la composición y el funcionamiento de una instalación o equipo electromagnético sencillo y de uso común interpretando correctamente las especificaciones técnicas de los elementos que

	<p>la componen, determinando las magnitudes principales de su comportamiento en condiciones nominales.</p> <p>6. Medir e interpretar las magnitudes básicas de un circuito electromagnético y sus componentes, seleccionando para ello el aparato de medida adecuado, conectándolo correctamente, eligiendo la escala óptima, verificar su correcto funcionamiento y localizar averías e identificar sus posibles causas, expresando de forma coherente y rigurosa la solución de un problema.</p>
¿Qué debes estudiarte para aprobar?	Los contenidos visto a lo largo del curso.