



PRUEBAS LIBRES GM

CICLO FORMATIVO: IMAM03 MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO

MÓDULO: ELECTRICIDAD Y AUTOMATISMOS ELÉCTRICOS

- OBJETIVOS Y CONTENIDOS: Enseñanzas mínimas del título
<https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2011-19538>
<https://www.boe.es/eli/es/rd/2024/05/21/499>
<https://www.boe.es/eli/es/rd/2023/04/18/288>
- Plan de estudios de la Comunidad de Madrid
<https://www.todofp.es/dam/jcr:ea4ae4f3-451b-494c-8845-01743e7fc12e/madmantenimiento-electromecanico-pdf.pdf>
<https://www.bocm.es/bocm-20241115-1>

EXAMEN:

Fase A: 50% de la nota final.

Examen tipo test. (20% de la nota)

Examen de problemas. (80% de la nota)

Fase B: 50% de la nota final.

Realiza el esquema del automatismo propuesto en el software Cadesimu.

Monta el circuito diseñado en el panel.

Prueba su funcionamiento y realiza las medidas eléctricas oportunas.

La duración de la prueba será:

1. Dos horas para la fase A.
2. Tres horas para la fase B.

CRITERIOS DE CALIFICACION:

- La fase A tiene un valor del 50%
- La fase B tiene un valor del 50%

Nota final: Para que la calificación sea positiva, se deberá haber obtenido al menos un 5 en cada una de las pruebas realizadas. Si alguna de ellas se encuentra por debajo de 5 no será superado el módulo formativo.

LIBRO DE TEXTO RECOMENDADO, BIBLIOGRAFIA:

Electricidad y Automatismos Eléctricos. Editorial Paraninfo.

MATERIAL NECESARIO:

El/la alumno/a deberá acudir al examen provisto/a de, bolígrafo azul o negro, calculadora, portátil con el software Cadesimu, EPI y herramienta necesaria para el montaje.

Sin este material el alumno/a no podrá realizar las pruebas.

OBSERVACIONES: