Paraninfo

Módulo 4. Fundamentos de electrónica 2.ª edición

Editorial: Paraninfo
Autor: JORGE LÓPEZ CRESPO
Clasificación: Divulgación General > Aeronáutica
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 162
ISBN 13: 9788428368223
ISBN 10: 8428368228
Precio sin IVA: 23,99 Eur
Precio con IVA: 24,95 Eur
Fecha publicacion: 28/08/2024

Sinopsis

El presente texto describe y explica los principios fundamentales de la Electrónica que debe dominar todo aspirante a Técnico de Mantenimiento Aeromecánico para desempeñar su trabajo correctamente.
El libro está completamente adaptado a los contenidos del Módulo 4 (Fundamentos de Electrónica) de la parte 66 del Reglamento de Ejecución (UE) 2023/989, por lo que resulta ideal para la obtención de la Licencia de Técnico de Mantenimiento de Aeronaves LMA B.1, ya que trata cada tema con la profundidad adecuada.
Asimismo, el texto no solo es útil para las organizaciones de formación de mantenimiento parte 147 (centros 147), sino que resulta también increíblemente práctico para aquellos que deseen prepararse por cuenta propia para aprobar el examen del Módulo 4 (Fundamentos de Electrónica) gracias a las variadas cuestiones de autoevaluación que se incluyen al final de cada unidad y a la batería final de 220 preguntas de tipo test.
Además, el libro incorpora un útil anexo final.

Por último, la obra está completamente ilustrada con fi guras, imágenes y esquemas que facilitan la comprensión de los contenidos y sirven de valioso apoyo para la obtención de la licencia de Técnico de Mantenimiento.

El autor, ingeniero aeronáutico por la Universidad Politécnica de Madrid, cuenta con más de veinte años de experiencia en la formación de técnicos de mantenimiento aeromecánico y ha publicado, también en esta editorial, los libros *Módulo 1 (Matemáticas), Módulo 2 (Física), Módulo 3 (Fundamentos de Electricidad),*

Módulo 5 (Técnicas digitales. Sistemas de instrumentos electrónicos), Módulo 8 (Aerodinámica básica), Módulo 11 (Sistemas eléctricos y de aviónica) y *Módulo 17 (Hélices).*

Indice

1. Semiconductores; **2.** Diodos; **3.** Transistores; **4.** Circuitos integrados; **5.** Placas de circuitos impresos; **6.** Servomecanismos; **Anexo.** Simbología eléctrica; **Soluciones a las cuestiones de autoevaluación; Preguntas de test; Soluciones a las preguntas de test; Bibliografía.**

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
info@paraninfo.es www.paraninfo.es