

Problemas propuestos para estudio

- Problemas seleccionados del libro “**Máquinas Eléctricas**”, [621.313 FRA MAQ] de Jesús Fraile Mora. McGraw-Hill. 6ª edición, que se recomienda realizar:
 - Ejemplo resuelto 3.2, pág 201. Modelo de transformador real.
 - Ejemplo 3.4 del Fraile, pág. 216. Obtención de parámetros del circuito equivalente de un transformador.
 - Ejemplo 3.6 del Fraile, pág. 223. Uso de las tensiones relativas de cortocircuito.
 - Ejemplo 3.5 del Fraile, pág. 222. Uso de las tensiones relativas de cortocircuito.
 - Ejemplo 3.7 del Fraile, pág. 226. Rendimiento e índice de carga en transformadores.
 - Ejemplos 3.8, 3.10 y 3.11, pág. 241. Ejemplos de transformadores trifásicos.

- Problemas seleccionados del libro “**Problemas de electrotecnia. Circuitos con transformadores 3**” de A.L. Orille, X. Albern, L. Humet, J.M. Nadal y J.A. Serrano. Ed. Paraninfo.[621.3(076)]

La notación empleada en este libro para los valores complejos o vectoriales es de la forma \bar{Z} en lugar de la cursiva que se utiliza en clase \mathcal{Z} .

Colección de 58 problemas muy interesantes y muy bien ordenados. Los problemas relacionados con ensayos especiales y los de transformadores especiales no se han visto en clase, pero resultan igualmente interesantes.

Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70