Practica 3 Cuestionario previo. Regulación de transformación

1. Investigue el modelo completo del transformador. (incluya ecuaciones)
2. Investigue el modelo simplificado referido al lado primario. (incluya ecuaciones)
3. Investigue el modelo simplificado referido al lado secundario. (incluya ecuaciones)
4. Investigue como se determinan los valores del núcleo, correspondientes al modelo simplificado referido al lado primario, a partir de la prueba de vacío del transformador.
5. Investigue como se determinan los valores de las bobinas, correspondientes al modelo simplificado referido al lado primario, a partir de la prueba de carga del transformador.
6. Investigue como se calcula el valor de regulación de tensión de un transformador.