**Curso:** 6º 3ª Grupo 1 y 2

**Materia:** Instalaciones de BT y MT III

**Profesor:** Hernández Damián, Sorrentino Norberto P.

**Cuestionario de primera unidad temaría:**  Transformador de potencia

Las respuestas se encuentran en los catálogos y pdfs enviados. Páginas 179—183 del libro

1. ¿Qué entiende por un sistema de distribución de una red eléctrica?
2. ¿Qué entiende por subestación?
3. ¿Qué entiende por transformador eléctrico? ¿Qué es un trasformador de elevación, reducción?
4. Enumere los elementos que se encuentran a lo largo de un sistema de distribución de red eléctrica.?
5. Enumere las diferentes características constructivas y de trabajo entre un transformador de baja tensión y media o alta tensión.
6. Enumere los distintos tipos de transformadores según su utilización dentro de una red de distribución.
7. Que entiende por trasformador seco y por transformador refrigerado por aceite.
8. Según catálogo de transformadores enumere las ventajas de los transformadores secos.
9. Encuentre una imagen de un transformador trifásico de MT refrigerado por aceite, donde aparecen sus partes identificadas, explicar cada parte según catálogo.
10. Encuentre una tabla para realizar tareas de mantenimiento según el periodo de trabajo.
11. Imagen de ejemplo:

