Examen Mantenimiento/100ptos – 2ª Evaluación – 10ptos/tema

(03/09/2010)

1. Desarrolle una hoja de control (formato) de trabajos realizados en un motor eléctrico de inducción jaula de ardilla.
2. Indique de manera clara y ordenada la clasificación de las clases de mantenimiento que se han revisado en clase. Describa en qué consiste cada uno.
3. Defina lo que es mantenimiento, según lo revisado en clase.
4. Puntualice (enumerar) los objetivos del Mantenimiento.
5. Describa los pilares del Mantenimiento productivo Total (TPM).
6. Menciones las pérdidas en los equipos que se pueden producir en un proceso industrial.
7. Cuál es la expresión para calcular la Eficiencia Total de los Equipos. Describa cada uno de sus elementos.
8. Mencione las 5’S. Describa brevemente el significado de cada una.
9. Mencione los principales conceptos Kaizen.
10. Mencione las reglas de oro de la gerencia Gemba – Kaizen.
11. Puntualice los trabajos a realizar en un mantenimiento de un transformador eléctrico trifásico.