

Gestión del mantenimiento industrial

CAPITULO 1:

Funciones y actividades del mantenimiento

Definición de mantenimiento según normas internacionales

Funciones y objetivos del mantenimiento.

Actividades de mantenimiento

Mantenimiento a rotura

Mantenimiento programado o planificado

Mantenimiento preventivo o proactivo

Mantenimiento en base tiempo (TBM)

Mantenimiento condicional o predictivo (CBM)

Mantenimiento correctivo o de mejora

Mantenimiento autónomo y TPM.

Niveles de mantenimiento

Evolución de los conceptos de mantenimiento y el RCM

CAPITULO 2:

Organización y Gestión del mantenimiento

Organización del mantenimiento en la industria

Gestión de Indicadores de eficiencia

Gestión de Repuestos

Gestión Documentación técnica

Gestión de proyectos

Gestión Informatizada

Métodos de análisis de fallas y búsqueda de causa raíz