



# Planificación de la Mantenición

Curso

Presencial

16 Horas

Código Sence: 1238004628

## Dirigido a

Jefe de mantenimiento y supervisor de mantenimiento.

## Metodología

El curso se desarrollara realizando ejercicios de análisis de casos reales de mantenimiento, donde en grupos de 5 realizaran un estudio del método aplicado donde una vez terminado expondrán sus resultados en un plenario ante el grupo curso y el facilitador, este ultimo dará retroalimentación y rescatara aprendizajes previos que garanticen el logro de los aprendizajes esperados. También en grupos de 5 desarrollaran guías de trabaja donde aplicaran la tecnica de otm para una correcta planificacion de la mantencion, una vez finalizada la actividad se expondrán los resultados y se debatirá con respecto a la implementación de la herramienta, recogiendo las buenas practicas del grupo, para así co construir el aprendizaje, se utilizaran los materiales para la construcción de los documentos, protocolos e informes.

---

# Requisitos

Técnicas de mantenimiento básico habilidades lecto escritoras dominio operaciones matemáticas básicas.

---

# Objetivos Específicos

Aplicar técnicas de programación de la mantencion gestionando ordenes de trabajo de mantenimiento (OTM).

---

# Contenidos

**1**

Identificar los conceptos generales de mantenimiento, sus normas y métodos de gestión.

- Definiciones de mantenimiento que están en las normas y métodos modernos de gestión.
- Criterios World Class.
- Características de mantenimiento.

**2**

Reconocer el procedimiento de mantenimiento preventivo MP.

- Proceso de fallas en los activos.
- El método de análisis FMECA
- Plan maestro de mantención.
- Pronóstico de recursos.

**3**

Aplicar técnicas con la orden de trabajo de mantenimiento (OT) y la programación.

- Características de la OTM y de la programación.
- Proceso de programación.
- El historial de mantenimiento y los indicadores para medir la planificación y programación.
- Métodos de mantenimiento predictivo y sus características especiales.

---

# Software y/o material didáctico:

- 2 Resma de papel carta
- 2 Tinta impresora negro
- 2 Tinta impresora color
- 3 Plumones
- 30 Carpetas
- 30 Block de apuntes
- 30 Lapices
- 30 Certificados
- 30 Calculadoras
- 30 Test de mantenimiento MP
- 30 Ordenes de trabajo de mantenimiento OTM
- 1 Notebook
- 1 Data show
- 1 Telón
- 1 Pizarra acrilica blanca
- 1 Huellero