



# Curso de Mantenimiento Productivo Total

Aprende a implementar y llevar a cabo un buen mantenimiento preventivo total (TPM)

El Mantenimiento Productivo Total (TPM) se enfoca en lograr que los gerentes, el personal de mantenimiento y los usuarios del equipo trabajen todos juntos para evitar problemas con el equipo y reducir los gastos de operación. Al otorgar la propiedad y la responsabilidad del equipo y los procesos a los empleados correctos, se reducen las averías del equipo. El concepto de Lean Manufacturing, de 5's, proporcionan un enfoque sistemático para establecer estándares y guías visuales para evitar averías y hacer que su equipo funcione sin problemas.

En esta capacitación desarrollarás el conocimiento acerca del TPM como lo son objetivos, métodos y beneficios, incluida la maximización de la efectividad del equipo de producción y la reducción de averías.



## Objetivo General

El objetivo principal del entrenamiento en TPM es aumentar la eficiencia del equipo (OEE) como parámetro de medición para la efectividad de los equipos en planta.

## Objetivos Específicos:

El curso proporcionará a los participantes una comprensión detallada del TPM. Los participantes también aprenderán sobre los roles, responsabilidades y la importancia del equipo en TPM además el participante será capaz en desarrollar un plan e implementación de TPM y los factores críticos para un programa TPM exitoso.



## **Temario:**

Duración: 8 horas

Introducción al Mantenimiento Productivo Total (TPM)

Enfoque proactivo versus reactivo para el mantenimiento productivo total

Los ocho pilares del mantenimiento productivo total

Efectividad general del equipo (OEE) y análisis de pérdidas

Estrategias de mejora del mantenimiento productivo total (TPM)

### **Mantenimiento Autónomo**

Mejora enfocada

Mantenimiento planificado

Gestión temprana de equipos

Roles y responsabilidades, participación del equipo en TPM

Desarrollo de una estrategia y plan de implementación

Factores críticos de éxito para la implementación de TPM