



Duración: **84 hrs.**

Período: **20 julio al  
5 de octubre 2024**

Días: **Sábados**

Horarios: **9:00 a 16:00 hrs.**



## Objetivo General :

- ✓ Conocer las estrategias modernas que permiten la integración transversal de los procesos de mantenimiento, basadas en políticas de eficiencia energética, financiera y administrativa, bajo los criterios técnicos y de ingeniería que exige la competitividad de los procesos productivos de las empresas.

## Objetivos específicos:

- ✓ - Implementar conocimientos para trabajar en el sector industrial en el entorno de mantenimiento.
- Conocer los criterios preventivos y predictivos
- Conocer las actuaciones correctivas, así como abordar averías con criterios de prioridad.
- Manejar nuevas tecnologías e innovación enfocadas al mantenimiento.

## Contenido:

- ✓ **1. Gestión y administración del mantenimiento:**
  - \* Introducción a la administración y gestión del Mantenimiento
  - \* La taxonomía y clasificación de los equipos
  - \* El proceso de mantenimiento
  - \* Las nuevas tendencias en el mantenimiento
  - \* Los KPIs de mantenimiento
  - \* La estructura organizacional en mantenimiento
  - \* La evaluación y control en el mantenimiento
- ✓ **2. Mejores prácticas del Plan del mantenimiento:**
  - \* Introducción a la Planificación de Mantenimiento
  - \* Gestión de Activos y Priorización
  - \* Mantenimiento Preventivo y Predictivo
  - \* Gestión de Recursos y Repuestos
  - \* Programación y Seguimiento de Trabajo
  - \* Seguridad en la Planificación de Mantenimiento
  - \* Gestión de cambios y Mejora continua.
  - \* Estudios de casos y ejemplo de existo.

INFORMES E INSCRIPCIONES  
[econtinua@utslp.edu.mx](mailto:econtinua@utslp.edu.mx) / [nrodriguez@utslp.edu.mx](mailto:nrodriguez@utslp.edu.mx)  
☎ 4441407328 / 4441731882 ☎ (444)8348321

[utslp.edu.mx](http://utslp.edu.mx)



Duración: **84 hrs.**

Período: **20 julio al  
5 de octubre 2024**

Días: **Sábados**

Horarios: **9:00 a 16:00 hrs.**



## Contenido:

### 3. Calidad aplicada al mantenimiento

- \* Resistencia al cambio.
- \* Lean aplicado al mantenimiento.
- \* Calidad en el mantenimiento.
- \* Las 7 herramientas básicas de la calidad aplicadas al mantenimiento
- \* Uso de MINITAB
- \* Auditoria de calidad
- \* ISO 900

### 4. Presupuestos y Costos del Mantenimiento

- \* Introducción a los presupuestos y costos.
- \* Clasificación de costos
- \* Costos de mantenimiento
- \* Costos y presupuestos.

## Incluye:

- ✓ Constancia
- ✓ Material de apoyo digital

**Inversión total  
por participante  
\$8,880.00**

INFORMES E INSCRIPCIONES  
[econtinua@utslp.edu.mx](mailto:econtinua@utslp.edu.mx) / [nrodriguez@utslp.edu.mx](mailto:nrodriguez@utslp.edu.mx)  
☎ 4441407328 / 4441731882 ☎ (444)8348321

 [utslp.edu.mx](http://utslp.edu.mx)