

CURSO ONLINE

# GESTIÓN DE COSTOS EN MANTENIMIENTO

15 AL 20 DE NOVIEMBRE 2021



## TEMARIO

### Modulo #1 - Introducción y definiciones básicas

#### Modulo # 2 - Gestión de mantenimiento

- 2.1.- Filosofías de mantenimiento.
- 2.2.- Tipos de mantenimiento.
- 2.3.- Criticidad de activos.
- 2.5.- Análisis de riesgos asociados a activos industriales.

#### Modulo # 3 - Conceptos de costos

- 3.1.- Conceptos generales .
- 3.2.- Conceptos contables y financieros.
- 3.3.- Conceptos de costos de mantenimiento .

#### Modulo # 4- Gestión de costos asociados a mantenimiento

- 4.1.- Definición del nivel de asignación de costos
- 4.2.- Costos de componentes reparables .
- 4.3.- Activo, repuestos o componente .
- 4.4.- Diseño y gestión de OT .
- 4.5.- Tipos de trabajo .
- 4.6.- Tipos de recursos usados en las órdenes de trabajo .
- 4.7.- Plan de mantenimiento.

#### Modulo # 5- Control de los materiales del mantenimiento

- 5.1.- Componentes del almacén de mantenimiento
- 5.2.- Costos de los materiales de mante-

- nimiento
- 5.3.- Control de almacén de mantenimiento
- 5.4.- Sistemas de inventarios
- 5.5.- Política de reordenamiento para reparaciones .
- 5.6.- Clasificación de las refacciones

#### Modulo # 6 - Análisis de fallas en función de los históricos y de los activos

- 6.1.- Históricos de fallas
- 6.2.- Análisis probabilísticos de fallas

#### Modulo # 7 - Calculo de frecuencia de intervención de activos

#### Modulo # 8 - Determinación del nivel de criticidad de los activos

#### Modulo # 9 - Elaboración de un presupuesto de mantenimiento

- 9.1.- Cuentas contables y centros de costos
- 9.2.- Estrategias y presupuesto
- 9.3.- Presupuesto base cero y basado en actividades

#### Modulo # 10 - Indicadores de costos y presupuestos

- 10.1.- Control y seguimiento costos
- 10.2.- Evaluación de cumplimiento del presupuesto

## OBJETIVO

El presente curso permitirá que el participante aprenda a desarrollar una correcta administración de costos asociados al mantenimiento, así como gestionar los recursos y las actividades basándonos en los estados financieros asociados a la gestión de mantenimiento .

## AGENDA

**Fechas:** 15 al 20 de noviembre 2021

**Duración:** 22 horas

**Horario:** Lunes a Viernes de 19:00 a 22:30  
y Sábados de 8:00 a 13:00

**Lugar:** Desde su equipo con conexión a internet

## INCLUYE

- Material: Manual de apoyo digital.
- Certificado de asistencia CBHE.
- Acceso a grabaciones de las clases.

**Regístrese:**  
**[Clic Aquí](#)**

## INSTRUCTOR: EDUARDO URIBE

Ingeniero Electricista con mención en sistemas eléctricos de potencia y automatización de procesos industriales, Magister en Gerencia de Mantenimiento Industrial, con especialización en Gestión de Energía e Ingeniería de Procesos.

Con 14 años de experiencia en cargos gerenciales y jefatura de procesos industriales, así como de consultoría, diseño, gestión de proyectos y de servicio al cliente en las áreas de sistemas eléctricos de potencia (instalaciones eléctricas en media y baja tensión así como servicios de análisis de calidad de energía y gestión bajo estándares ISO 50001), mantenimiento industrial (Mantenimiento de activos bajo filosofía TPM y RCM) y de automatización de procesos industriales. Con 10 años de experiencia en capacitación formal y no formal a través de empresas ubicadas en Venezuela, Colombia, México, Argentina, Chile, Ecuador, entre otros.

### CONTACTO E INFORMACION

Alejandra Justiniano  
alejandra@cbhe.org.bo  
WhatsApp: (+591) 79891193

