

# CURSO: GESTIÓN PMI DE PARADAS DE PLANTA

## INTRODUCCIÓN

Las Paradas de Plantas para ejecutar labores de mantenimiento, revisen una complejidad mayor cuando duran mas de una semana. Eso debido a:

- La cantidad de actividades programadas para su ejecución.
- La cantidad de recursos (materiales, equipos, mano de obra) involucrados.
- La necesidad de ejecutar todas las actividades dentro del plazo previsto

Por tal motivo, este tipo de paradas presentan las siguientes características:

- Son temporales.
- Buscan solucionar problemas o cubrir necesidades.
- Consumen recursos (tiempo, dinero, materiales y trabajo)
- Son únicas e irrepetibles bajo las mismas circunstancias.
- Implican ciertos niveles de incertidumbre.

Las características anteriores están enumeradas con "Características de un Proyecto" en el PMBOK (Project Management Body of Knowledge) publicado por el PMI (Project Management Institute). Razón por la cual, las paradas de planta con duración superior a una semana deben ser gestionadas como un proyecto para garantizar su ejecución eficaz y eficiente.

En el presente curso, se ofrece una comprensión completa de la metodología PMI para la gestión integral de paradas de planta. Esta gestión parte desde la planeación estratégica de la parada, hasta el cierre administrativo de la misma. Equivalentes a la formulación y cierre de un proyecto.

La importancia de aplicar esta metodología para gestionar las PDP radica en la consideración de todos los procesos y grupos de interés (Stakeholders) involucrados, de una manera coordina y sincroniza, con el fin de cumplir los cuatro objetivos principales de toda PDP:

- Ejecutar todas las actividades previstas en el enlace.
- Culminar con el tiempo previsto.
- No exceder el monto presupuestado.
- Sin accidentes personales ni ambientales.

## AGENDA

**Fechas:** 20 al 21 de noviembre 2018

**Duración:** 2 días

**Carga Horaria:** 16 horas

**Horario:** de 08:00 a 17:30 horas

**Lugar:** Auditorio CBHE  
Av. Radial 17 y 1/2 y 6to Anillo  
Santa Cruz - Bolivia

## METODOLOGÍA

Exposición dialogada acompañada de presentaciones PowerPoint, con fluida interacción de los participantes y análisis de casos reales.

## INCLUYE

- \* Impuestos de Ley.
- \* Manual del participante, incluyendo el contenido del curso y los ejercicios prácticos.
- \* Refrigerios mañana, tarde y almuerzo.
- \* Certificado emitido por CBHE

## INSTRUCTOR

### Ing. Gustavo Suarez

Ingeniero Mecánico con Diplomado en Consultoría. Es especialista en: Gerencia de Proyectos, Normativas ASME / API y en Confiabilidad Operacional. Cuenta con 31 años de experiencia profesional, como ser: 16 años en la Gerencia de Mantenimiento de (PDVSA - Venezuela); 4 años en la Gerencia de Proyectos de (INELMECA - Venezuela); 2 años en Gerencia de Proyectos (UNICON - Venezuela), y 9 años en consultoría y capacitación (México, Costa Rica, Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia).

Además cuenta con 17 de experiencia en paradas de planta (PDVSA) desempeñando diferentes roles (contratante, planificador, programador, ejecutor, coordinador logístico)

**Contacto e información:** Alberto Vásquez

**E-mail:** capacitación@cbhe.org.bo

**Teléfono:** (591) 3-3538799

**WhatsApp:** (591) 79891193

# OBJETIVOS, A QUIEN VA DIRIGIDO CONTENIDO DEL CURSO

## OBJETIVOS

En este curso los participantes podrán:

- Proveer una comprensión completa de los últimos avances en la Gerencia de Paradas y de las técnicas modernas de planificación.
- Hacer de la planificación y ejecución de Paradas procesos eficientes, profesionalmente gratificantes y libres de tensiones y conflictos organizacionales.
- Implementar estrategias dirigidas a aumentar los índices de seguridad y confiabilidad operacional, y reducir los costos y duraciones de las Paradas de Planta.

## DIRIGIDO A:

Este seminario está dirigido al siguiente personal, tanto de la empresa de la Parada como de las Contratistas:

- Gerentes de Mantenimiento, Gerente de Parada
- Planificadores, Programadores y Controladores
- Coordinadores y Superintendentes de Operaciones
- Ingenieros de Proyecto, Ingenieros de Mantenimiento
- Inspectores de Seguridad, de Calidad

## CONTENIDO

El contenido del curso está estructurado en diecisiete (17) capítulos que abarcan todos los procesos necesarios para llevar a cabo una parada de planta de manera eficaz y eficiente:

- Generalidades de las PDP
- Planeación Estratégica
- Gestión de RRHH
- Gestión de Alcance
- Gestión de Contratación
- Gestión de Pre-Parada
- Proceso de Planificación
- Proceso de Proceso de Programación
- Proceso de Control
- Gestión de Presupuesto
- Tecnología de información y Comunicaciones (TIC)
- Proceso de Procura
- Gestión de Seguridad, Higiene y Ambiente
- Proceso de Ejecución
- Gestión de Cambios
- Proceso de Cierre
- Gestión de Mejora Continua

