

# WORKSHOP

## APLICACIÓN PRÁCTICA DE LA ISO 31000 GESTIÓN DE RIESGOS

20 MARZO 2019



### CONTENIDO

#### 1. Requerimientos de un Sistema de Gestión Integral según ISO

- ✓ Esquema de Calidad y la vinculación con gestión de Riesgos
- ✓ Responsabilidades y aplicaciones
- ✓ Relacionamiento entre principios, marco y el proceso de gestión

#### 2. Términos y Definiciones Básicas

- ✓ Actividades / tareas
- ✓ Actividades CSSMS críticas
- ✓ Rutinarios / No Rutinarios
- ✓ Definición de Accidente, Casi Accidente
- ✓ Definición de Peligro, evento.
- ✓ Definición de Riesgo, Evaluación, Identificación y Fuente (interrelación)
- ✓ Proceso de Análisis de Riesgo
- ✓ Política y marco de gestión del riesgo
- ✓ Proceso y establecimiento del contexto (interno / externo)
- ✓ Criterios, Nivel, valoración y tratamiento del riesgo

#### 3. Principios y Marco - Herramientas y Metodología de Gestión Integral de Riesgos

- ✓ Proceso de Gerenciamiento del Peligro y sus Efectos (PGPE-HEMP)

- ✓ Etapas descriptivas del PGPE-HEMP
- ✓ Descripción de la metodología
- ✓ Matriz de asesoramiento del Riesgo (MAR)
- ✓ Gestión y tratamiento para riesgos altos y medios
- ✓ Gestión para riesgos bajos
- ✓ Seguimiento y control de barreras/medidas de control
- ✓ Análisis de riesgos a niveles de tolerabilidad (ALARP)
- ✓ Análisis de decisiones gerenciales del control de perdidas
- ✓ Responsabilidad de rendir cuentas-gobernanza (comunicación e informes interno-externo)
- ✓ Integración con los procesos de la organización
- ✓ Comunicación y consulta con partes interesadas
- ✓ Análisis y establecimiento del Contexto (interno/ externo)
- ✓ Registros del proceso de gestión del riesgo

#### 4. Prácticas

- ✓ Prácticas en aula con formatos conforme a Práctica Recomendada (ISO-RP)

### DIRIGIDO A:

Ejecutivos, Gerentes CSSMS, Jefes, Coordinadores y todo personal involucrado en los procesos de mejora continua y/o gestión integral de Riesgos que realiza análisis de decisiones para el establecimiento de acciones y controles para evitar las pérdidas (Control de Perdidas) al interior de la Organización.

### AGENDA

**Fechas:** 20 y 21 de marzo 2019

**Carga Horaria:** 16 horas

**Horario:** 08:00 a 12:00 - 14:00 a 18:00 horas

**Lugar:** Auditorio CBHE

Av. Radial 17 y 1/2 y 6to Anillo  
Santa Cruz - Bolivia

### INCLUYE

- Impuestos de Ley.
- Material físico y Manual de apoyo digital.
- Refrigerios mañana y tarde.
- Certificado de asistencia CBHE.



### INSTRUCTOR

**ING. WALTER SARMIENTO (CEPI-CSP - CGE Partner Manager)**

Facilitador certificado en la metodología BOWTIE con más de 25 años de experiencia en el rubro de petróleo & gas y Petroquímica que provee y desarrolla nuevas estrategias para esquemas de gestión de riesgos integrales basados en barreras (salvaguardas, recuperación y contingencia) las cuales están integradas en el software BowTieXP, AuditXP, IncidentXP and BowTieServer. Los CGE Product Managers proveen entrenamiento especializado en HSEQ para todos los rubros de la industria a nivel mundial.

Contacto e Información: Diego de la Torre  
diego@cbhe.org.bo

Teléfono: (591) 3538799

WhatsApp: (591) 79891193

