

Entrenamiento Práctico en Metodología BowTieXP y Riesgos Integrales

INTRODUCCIÓN

¿Esta capacitado y tiene el conocimiento para gerenciar su riesgos Integrales? Lleve su conocimiento y capacidad hacia un nivel superior asistiendo al entrenamiento de 2 días en el uso de la metodología BowTieXP. Durante este entrenamiento la teoría y la interactividad práctica mediante ejercicios se utilizan alternativamente para asegurar el entendimiento de la gestión integral de los peligros cualitativos a través de la mejor metodología y herramientas aplicables. Usted aprenderá todo sobre la metodología BOWTIE y la manera de aplicarlas en su organización de manera práctica.

¿Qué es Bowtie?

Es la única metodología que permite evaluar integralmente los riesgos: lo preventivo y post evento. Esta metodología es usada para la evaluación de riesgos, gerencia de riesgos y la comunicación de riesgos. El método es diseñado para dar una mejor comunicación de la situación en la cual ciertos riesgos están presentes en una organización (escenarios de riesgos), de modo tal, ayudar a los empleados, ejecutivos y empresas colaboradoras a entender la relación entre los riesgos, las amenazas y los eventos no deseados. Las barreras son usadas para mostrar qué medidas tiene la organización para el control de los riesgos.

INSTRUCTOR

ING. ING. WALTER SARMIENTO CEPI-CSP - CGE PARTNER MANAGER

Se facilitador certificado en la metodología BOWTIE con mas 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 estan 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.

AGENDA

Fechas: 12 y 13 de noviembre

Duración: dos días

Carga Horaria: 16 horas

Horario: de 08:00 a 18:00 horas

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

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

Contacto: Diego de la Torre
E-mail: diego@cbhe.org.bo
Teléfono: (591)3-3538799
WhatsApp: (591) 798911931

CONTENIDO DEL CURSO ESPECIALIZADO

Día 1: Overview de la Metodología y estudio de caso

- Introducción y apertura
- Gestión de Riesgos Integrales
- Metodología BowTie HEMP
- BowTie Peligro, Evento Límite
- BowTie – Amenazas, Consecuencias
- BowTie – Controles, Salvaguardas, Barreras
- BowTie – Factor Escalamiento y Controles
- Caso de Estudio BowTie
- Temática BowTie y mejores prácticas
- Preguntas, ejemplos, práctica, etc.

Día 2: Metodología Avanzada BowTie y el Software BowTieXP

- Medidores de presión: manómetro e indicador diferencial
- Celda de presión diferencial y registrador de carta circular
- Medidores de temperatura: termómetro, termoresistencia y termocupla
- Calibradores de presión y temperatura
- Indicadores de nivel: directo y réflex
- Señales de instrumentación: neumática, eléctrica, hidráulica, buses
- Transmisores de presión, temperatura y posición
- Transmisores inteligentes y multivariables
- Interruptores de presión, temperatura y nivel