



# CURSO

# COMBATE CONTRA INCENDIOS

## 19 OCTUBRE 2019



## CONTENIDO

1. Definición de incendio
2. Definición de explosión
  - a) Requisitos de la ley 16998
  - b) Obligaciones del Empleador
3. Obligaciones del Trabajador
4. Requisitos de la norma OHSAS 18001 o ISO 45001
5. Triángulo del fuego
  - a) Componentes básicos de la combustión
6. Transferencias del calor
7. Clases de fuego
8. Tipos de agente extintor
9. Métodos de extinción de incendios
10. Uso de Extintores portátiles
  - a) Tipos de extintores portátiles
11. Uso de bombas contraincendios
12. Tipos de chorros
13. Uso de boquillas y mangueras
14. Tipo y uso de agente espumígeno
15. Que es un boiler?
16. Que es un flashover?
17. Plan de acción en caso de incendio en el pozo
18. Que hacer en caso de incendio – Plan de Contingencia
19. Equipo de Protección Personal en caso de incendio
20. Como actuar en caso de incendio
21. En caso de estar atrapado
22. Cómo auxiliar a una víctima de las llamas
23. Personas intoxicadas o lesionadas
24. Prácticas de combate de incendios con fuegos clase A y B.

## INTRODUCCIÓN:

La exploración y producción de hidrocarburos conlleva riesgos en sus operaciones, entre ellos se tiene identificado que el incendio o explosión pueden suceder ante la ocurrencia de ciertas condiciones, por esa razón es necesario que el personal operativo este capacitado para poder combatir incendio haciendo uso de los equipos de protección contra incendios pasivos y activos. Por otro lado no menos importante, es necesario que los empleadores cumplan los requisitos legales de la ley 16998 y las exigencias de partes interesadas.

## OBJETIVO:

Capacitar al personal con conocimientos teórico - prácticos para que pueda actuar correctamente y a tiempo ante la ocurrencia de contactos de incendio o incendios de magnitud.

Dar a conocer técnicas de combate de incendios haciendo uso de extintores portátiles y mangueras de la red contraincendios.

Mejorar las competencias de la brigada de combate de incendios.

## AGENDA

**Fechas:** 19 de octubre 2019

**Carga Horaria:** 8 horas

**Horario:** 08:00 a 12:00 - 13:30 a 17:30 horas

**Lugar:** Santa Cruz - Bolivia

## INCLUYE

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

## INSTRUCTOR

**ING. FREDDY MOSCOZO**

Ingeniero Industrial con 20 de experiencia en Seguridad Industrial, es miembro del Staff de instructores de la CBHE, a trabajado en gerencia de HSE en empresas multinacionales del sector petrolero, S.A. auditor líder en OHSAS 18001 e ISO 9001, especialista en Sistemas de Protección Contraincendios NFPA e instructor de Manejo Defensivo NSC, PostGrado en Análisis Cuantitativo de Riesgos y Seguridad Industrial.

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

Teléfono: (591) 3538799

WhatsApp: (591) 79891193

