



# ESTUDIO

FORMACIÓN EN ESPAÑOL DEL LÍDER EN INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO  
EN SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS, ELÉCTRICA Y PELIGROS RELACIONADOS

## CURSO DEL CÓDIGO NFPA 24: REDES DE AGUA CONTRA INCENDIOS

**6 - 8** **NOVIEMBRE**  
**2017**

Horarios:  
Lunes a Miércoles de 8:00 a 18:00  
CBHE - Santa Cruz



### INTRODUCCIÓN

Este seminario es altamente interactivo, utiliza un enfoque práctico que les enseña a los estudiantes los criterios mínimos aceptables para el diseño, instalación y prueba redes de agua contra incendio.

Obtenga estos conocimientos a través de una conferencia altamente técnica unida a ejercicios prácticos para así evitar errores costosos y posibles re-acondicionamientos de instalaciones ya instaladas.

### METODOLOGÍA

Los participantes obtendrán los conocimientos a través de una conferencia altamente técnica unida a ejercicios prácticos que facilitarán una cabal comprensión de los temas abarcados.

### INCLUYE

- ↳ La norma o código, publicada en español.
- ↳ Manual del participante, incluyendo el contenido del curso y los ejercicios prácticos.
- ↳ Certificado internacional NFPA de participación o aprobación.
- ↳ Comida al mediodía y servicio de café en la mañana y tarde.

### AGENDA

**Horarios:** Lunes a miércoles de 08:00 a 18:00.

**Carga horaria:** 20 horas (Dos días y medio).

**Fechas:** 6, 7 y 8 de noviembre de 2017.

**Lugar:** Cámara Boliviana de Hidrocarburos y Energía.

### CONTENIDO

#### Temario Día 1:

- ↳ Redes de agua contra incendio.
- ↳ Suministros de Agua.
- ↳ Componentes.
- ↳ Criterios de instalación.
- ↳ Criterios de Diseño.
- ↳ Ubicación de Hidrantes, Monitores.
- ↳ Cálculos Hidráulicos.

#### Temario Día 2:

- ↳ Pruebas Hidráulicas de la Red.
- ↳ Generalidades.
- ↳ Procedimientos de Cálculos Hidráulicos.
- ↳ Datos requeridos para las pruebas.
- ↳ Equipamiento mínimo para realizar las pruebas.
- ↳ Pruebas hidráulicas en Hidrantes.
- ↳ Protección por sistemas fijos de agua pulverizada y diluvio para plantas químicas e instalaciones petroleras.
- ↳ Aplicación directa y aplicación por área.
- ↳ Diseños mecánico e hidráulico de los sistemas de agua pulverizada.
- ↳ Consideraciones adicionales.
- ↳ Ubicación de detectores térmicos.
- ↳ Pruebas de aceptación, inspecciones y mantenimiento.
- ↳ Sistemas Especiales.

#### Temario Día 3 (medio día):

- ↳ Resumen General.
- ↳ Evaluación del Curso
- ↳ Examen Final

### CONTÁCTENOS

Solicite información a [capacitacion@cbhe.org.bo](mailto:capacitacion@cbhe.org.bo)

[www.cbhe.org.bo](http://www.cbhe.org.bo) - LinkedIn: CBHE Capacitación

Telf: 3538799 • Fax: 3577868

79891193