

Sea un especialista con la CBHE,
líder en capacitación y
certificación de personas.

23 NOVIEMBRE
2017



CURSO CÓDIGO ASME B31.8



Auditorio CBHE

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

PLAZAS LIMITADAS

Reservas e inscripciones: Diego de la Torre C.

capacitacion@cbhe.org.bo - (591) -33538799

CÓDIGO ASME B31.8 SISTEMA DE CAÑERÍA PARA TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE GAS

OBJETIVO

El curso tiene como objetivo familiarizar y orientar a los profesionales relacionados con el diseño, fabricación, inspección y pruebas de instalaciones de ductos usados para el transporte de gas.

Ofrece las bases y conocimientos necesarios para una aplicación apropiada y segura de los requisitos y lineamientos establecidos en el Código ASME B31.8 para cañerías de transmisión (gasoductos) y distribución de gas, hace énfasis en los procesos constructivos de gasoductos terrestres, revisando las distintas etapas de construcción y la relación con el correcto seguimiento y uso del código. El aprendizaje es reforzado a través de la revisión de casos prácticos en la construcción de gasoductos.

ALCANCE

- ↳ Uso de códigos de construcción y su importancia ASME B 31.8
- ↳ Generalidades
- ↳ Materiales y equipo
- ↳ Soldadura de gasoducto
 - Calificación de procedimientos
 - Pruebas e inspecciones en soldadura de producción
- ↳ Componentes de sistemas de tubería y detalles de fabricación
- ↳ Diseño, instalación y pruebas
- ↳ Fases de construcción de ductos relación con el código casos

DIRIGIDO A

Ingenieros, técnicos y personal de fabricación, montaje, inspección, ensayos, diseño, control de calidad, de sistemas de ductos de transmisión y distribución de gas de empresas de Ingeniería, empresas de servicios, Construcción y Montaje, y Profesionales independientes.

BENEFICIOS

- ↳ Mejorar sus capacidades en su propio lugar y en su tiempo disponible.
- ↳ Aprender a través de material de estudio e instructores en su idioma.
- ↳ Fijación de conocimientos mediante resolución de ejercicios prácticos.
- ↳ Adquirir herramientas prácticas para aplicación en su trabajo y profesión.
- ↳ Compartir experiencias con otros colegas de su y otros países.

AGENDA

Fechas: 23 al 25 de noviembre de 2017

Horarios: Miércoles, jueves y viernes de 8:00 a 12:00 y de 14:00 a 18:00

Carga horaria: 24 horas

Lugar: CBHE (Radial 17/2 y 6to Anillo)

INCLUYE

- ↳ Impuestos de ley
- ↳ Certificado de participación de la CBHE
- ↳ Refrigerios
- ↳ Material impreso de apoyo en el cual se desarrollan todos y cada uno de los puntos del temario, en forma bien detallada, explicada, ordenada, de fácil lectura con base en normas internacionales.

NOTA: La CBHE se reserva del derecho de cambiar fechas y horarios de acuerdo a disposición de los instructores.

INSTRUCTOR

Ing. Carlos Cabrera

Ingeniero Mecánico; Universidad Mayor Real y Pontificia San Francisco Xavier de Chuquisaca, Especialista en Ingeniería de Soldadura Pontificia Universidad Católica del Perú, Intenational Welding Engineer, Instituto Internacional de Soldadura (Cesol - España) Cert. ID IWE-ES-617, Welding Inspector at Complete Level (Equivalente a Nivel III), Instituto Internacional de Soldadura (Cesol España) Cert. ID: IWI-C-ES-123, CWI Certified Welding Inspector AWS Cert. ID 11120991, Inspector de cañerías API 570 Cert. ID 44962, Inspector de recipientes a presión API 510 Cert ID 47114, Especialista en Análisis de fallas en elementos Mecánicos Pontificia Universidad Católica del Perú. Especialista en procesos de Soldadura Universidad Mayor Real y Pontificia San Francisco Xavier de Chuquisaca.

Certificaciones:

Inspector de tanques API 653 Cert. ID 65281

Inspector de cañerías API 570 Cert. ID 44962

Inspector de recipientes a presión API 510 Cert ID 47114

CWI Certified Welding Inspector AWS Cert. ID 11120991

Intenational Welding Engineer, Instituto Internacional de Soldadura (Cesol - España) Cert. ID IWE-ES-617