

CURSO CÓDIGO ASME B 31.8

SISTEMA DE CAÑERÍA PARA TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE GAS

OBJETIVOS

El curso 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.

INSTRUCTOR

Ing. Carlos Cabrera

De profesión Ingeniero Mecánico; Especialidades en: Ingeniería de Soldadura; Análisis de fallas en elementos Mecánicos, procesos de Soldadura. Certificaciones: API 653, API 570, API 510, CWI Certified Welding Inspector AWS, Intenational Welding Engineer– CESOL, Welding Inspector at Complettle Level (Equivalente a Nivel III)-CESOL, España. Cuenta con experiencia en Diseño, Construcción, montaje e inspección de instalaciones de procesos industriales, petroleras y gasíferas, Uso de códigos ASME B31.1, ASME B31.3, ASME B31.4, ASME B31.8, ASME VIII Div 1, API 1104, API 650. AWS D1.1. Mantenimiento & Integridad de instalaciones de superficie (oleoductos, gasoductos, acueductos, tanques, separadores). Uso de código API 570, API 510, API 653, ASME B31.8S, API 580, API 581, API 579.

AGENDA

Inicio: 21 al 22 de mayo 2018

Duración: 2 días

Carga horaria: 24 horas

Horario: 8:00 a 17:00

Lugar: Auditorio CBHE

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

INCLUYE

- Impuestos de Ley.
- Refrigerios mañana y tarde .
- 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.



Contacto e información: Liliana Flores

E-mail: capacitación@cbhe.org.bo

Teléfono: (591)3-3538799

WhatsApp: (591) 79891193