

CURSO EN LÍNEA

# INTEGRIDAD DE DUCTOS EN EN BASE A ASME B31.8S Y API 1160

INICIO: MARTES 22 DE ABRIL DE 2025

Este curso de Integridad de Ductos, basado en los códigos ASME B31.8S y API 1160, proporciona herramientas y conocimientos para garantizar la seguridad y eficiencia de los ductos de transporte de hidrocarburos. Se explican metodologías de gestión de integridad, normativas internacionales vigentes y se comparten experiencias de campo del instructor, incluyendo casos prácticos reales. Dirigido a ingenieros, técnicos, inspectores y gerentes, este curso es esencial para optimizar la integridad y confiabilidad de los sistemas de transporte.

- ✓ 7 sesiones virtuales
- ✓ Clases 100% al vivo
- ✓ 24 horas de capacitación al vivo
- ✓ 7 horas por semana

## Agenda



**Fechas: 22 de abril al 13 de mayo de 2025**



**Horario:**  
**Clases Virtuales de 3,5 horas: 19:00 a 22:30**  
**(Hora Bolivia GMT-4) Martes y Jueves.**



Clases virtuales, a las que podrás acceder desde tu casa o el trabajo.

### ¿Quiénes pueden participar?

Ingenieros, técnicos, inspectores, operadores, gerentes y entes reguladores que trabajan en la operación, mantenimiento y gestión de la integridad de ductos en la industria de hidrocarburos.

### Metodología

- Clases sincrónicas (En vivo y en directo).
- Presentaciones diseñadas y dirigidas por nuestro instructor experto, acompañada con ayudas visuales con la posibilidad de desarrollar sus preguntas en vivo.
- Para repasar sus conocimientos, las grabaciones de cada sesión están disponibles hasta dos semanas después de finalizada la capacitación.

CURSO EN LÍNEA

# INTEGRIDAD DE DUCTOS EN EN BASE A ASME B31.8S Y API 1160

INICIO: MARTES 22 DE ABRIL DE 2025

## CONTENIDO:

- ✓ **Objetivos de la Gestión de Integridad.**
- ✓ **Código ASME B31.8S.**
- ✓ **Requerimientos normativos ASME B31G Y API RP 1160.**
- ✓ **Amenazas a la integridad.**
- ✓ **Programa de Gestión de Integridad (PGI).**
- ✓ **Identificación de amenazas.**
- ✓ **Evaluación del riesgo.**
- ✓ **Planes prescriptivos y por desempeño.**
- ✓ **Intervalos y técnicas de evaluación de integridad.**
- ✓ **ILI, EVALUACIONES DIRECTAS, PRUEBAS HIDROSTATICAS**
- ✓ **Mitigación y monitoreo.**
- ✓ **ASME B31G, API 579.**
- ✓ **Reparaciones.**

**¿Estás interesado?  
Reserva a continuación**

[Clic aquí](#)

## INSTRUCTOR: ING. CARLOS CABRERA TORRES

- Ingeniero Mecánico UMRPSFXCH
- Maestría en Ingeniería y Ciencia de los Materiales PUCP
- Especialista en Ingeniería en Soldadura PUCP
- Ingeniero Internacional en Soldadura IIW
- Certified Welding Inspector CWI AWS
- Inspector Internacional de Soldadura Nivel Comprehensive IIW
- Certified Process Piping Inspector API 570
- Certified Pressure Vessel Inspector API 510
- Certified Tank Inspection, API 653.
- Certified Pipeline Inspector API 1169.
- Source Inspector Fixed Equipment SIFE API
- Inspector NACE CIP Nivel I y CP2
- Examinador NDE ASNT SNT-TC-1A Level II LT, MPT, UT, RT