



# CURSO MEDICIÓN, INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL EN LA INDUSTRIA DEL GAS

## 1 AL 3 ABRIL 2020



## OBJETIVO

El presente curso tiene como objetivo proporcionar al participante los conocimientos generales que ayuden a:

- Comprender el funcionamiento de dispositivos, equipos y sistemas
- Especificar el equipamiento a comprar e instalaciones a construir
- Gestionar proyectos y obras de la especialidad MI&C

## DIRIGIDO A:

Personal que trabaja en las áreas de operación, ingeniería, abastecimiento y mantenimiento de instalaciones de transporte, tratamiento, distribución, almacenaje y comercialización del gas natural.

También es útil para técnicos y profesionales involucrados con proyectos de control automático aplicados en diversas industrias: petróleo, petroquímica, química, papel, minería, alimentación, siderurgia, textil, vidrio, cemento, etc.

Como así también para estudiantes y público en general interesado en formarse sobre el tema.

## CONTENIDO

1. Generalidades
2. Medición
3. Instrumentación
4. Control y Supervisión
5. Válvulas y Accesorios
6. Equipos Analíticos
7. Construcción e Inspección
8. Instalaciones y Plantas

## INSTRUCTOR

**ING. DANIEL BRUDNICK.**- Ingeniero Electromecánico orientación Electrónica (UBA, 1978.). Realizó postgrado de Ingeniería en Gas, (UBA, 1982). Ha sido Profesor Titular de Electrónica en la Facultad Regional Haedo de UTN, 1996. Es Instructor del Instituto Argentino del Petróleo y Gas desde 1992 a la fecha. Se especializó en análisis, diseño de ingeniería y documentación para obras de Medición, Instrumentación y Control Automático. Elaboró y presentó trabajos técnicos en Jornadas y Congresos Nacionales e Internacionales. Participó en la planificación, coordinación y supervisión de obras para construcción y adecuación de: Estaciones de Medición y Regulación, Plantas Compresoras, Sistemas de Telesupervisión y Control Remoto SCADA.

## AGENDA

**Fechas:** 1 al 3 de abril 2020

**Duración:** 3 días

**Carga Horaria:** 24 horas

**Horario:** 08:00 a 17:30 horas

**Lugar:** Auditorio CBHE

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

## INCLUYE

- Impuestos de Ley.
- Manual del participante de acuerdo a políticas del instructor y los ejercicios prácticos.
- Refrigerios mañana y tarde.
- Certificado emitido por la CBHE.

Contacto e Información:  
[capacitacion@cbhe.org.bo](mailto:capacitacion@cbhe.org.bo)  
Teléfono: (591) 3538799  
WhatsApp: (591) 79891193

