

Curso de Capacitación en Medidores de Presión, Flujo, Nivel y Temperatura de la Línea SITRANS.

Customer Services

SIEMENS



Dirigido a técnicos e ingenieros del departamento de instrumentación y control.

Objetivo

Conocer los diferentes tipos de tecnologías existentes, así como su principio de configuración y operación.

Contenido del Curso (3 días)

1. *Medidores de Presión:*

- 1.1 Introducción.
- 1.2 Tipos de medidores.
- 1.3 Principio de operación.
- 1.4 Configuración con Software PDM Wireless HART y con botonera integrada.
- 1.5 Detección y corrección de fallas.

2. *Medidores de Flujo:*

- 2.1 Introducción.
- 2.2 Tipos de medidores.
- 2.3 Principio de operación.
- 2.4 Configuración de medidores ultrasónicos 'Clamp On' para gas natural y para líquidos.
- 2.5 Detección de fallas.

3. *Medidores de Nivel:*

- 3.1 Introducción.
- 3.2 Tipos de medidores.
- 3.3 Principio de operación.
- 3.4 Configuración con software PDM.

4. *Medidores de Temperatura*

- 4.1 Introducción.
- 4.2 Tipos de medidores.
- 4.3 Principio de operación.
- 4.4 Configuración con software PDM.

Requisitos

Se recomienda contar con fundamentos de electrónica, más no es indispensable contar con conocimientos previos de instrumentación.