

**CURSO 4**

Duración: 7 horas

**LA NUEVA NORMA INTERNACIONAL ISO 4064:2014**Énfasis en conservacionismo y eficiencia.  
Impacto sobre la norma NOM mexicana vigente.

<b>DIRIGIDO A:</b>	<b>OBJETIVO:</b>
Técnicos, Ingenieros y Gerentes Administrativos de Organismos Operadores de Agua Potable. Estudiantes de Ingeniería y personal de Organismos Acreditadores.	Proporcionar a los participantes una comprensión de trabajo acerca de la nueva norma internacional de medidores de agua ISO 4064:2014, la cual se encuentra actualmente en revisión en México, y el impacto que la vigencia de misma norma va a tener sobre la industria de la medición de agua en el país.

**TEMARIO**

- ≈ Introducción a la nueva Norma Internacional ISO 4064:2014
- ≈ ¿Qué ha cambiado? Nuevos conceptos: “eliminación” de las Clases Metrológicas”. Base de la nueva norma. Énfasis en medición a bajos gastos.
- ≈ Concepto de Q1, Q2, Q3 y Q4 – definición de gasto de “Proporción R”
- ≈ Nueva normativa para medidores de tipo electrónico.
- ≈ Cambios en Métodos y Equipos de prueba de medidores.
- ≈ Pruebas de desempeño en posición vertical.
- ≈ Pruebas de influencia magnética.
- ≈ Importancia del Reporte de Pruebas.
- ≈ Elementos de comparación con normativa vigente actualmente en México. Impacto de una actualización inevitable.

**METODOLOGÍA**

Exposición didáctica del contenido de manera frontal, utilizando medios audio-visuales, reforzada con la discusión activa de los participantes, incluyendo ejemplos de aplicación práctica en sus respectivos ambientes de trabajo.

El curso incluye la entrega de material didáctico, evaluación al final del curso y entrega de certificado de participación.

Privada 8 Nte. #120  
San Francisco Totimehuacán  
C.P. 72960 Puebla, Pue. México.

+52 (222) 228-20-80  
contacto@ibpcal.com

 /ingenieriabancosdeprueba