

CURSO 3

Duración: 8 horas

NORMAS TÉCNICAS DE MEDIDORES PARTE 1

Normativa mexicana vigente relativa a construcción y desempeño de medidores de agua.

DIRIGIDO A:	OBJETIVO:
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 normativa vigente en México sobre Medidores de Agua Potable, la norma NOM-012-SCFI-1994. Dicha comprensión le permitirá a los participantes una correcta evaluación del desempeño de medidores de agua.

TEMARIO

- ≈ Introducción a la norma mexicana NOM-012-SCFI-1994
- ≈ Definiciones y conceptos generales.
- ≈ Definición de características físicas de los medidores de agua potable.
- ≈ Designación del medidor – concepto de “gasto permanente”.
- ≈ Gastos “mínimo”, “de transición” y “de sobrecarga” y su relación al “gasto permanente”
- ≈ Características hidráulicas – Clases Metrológicas A, B y C.
- ≈ Concepto de MEP (máximo error permisible).
- ≈ Concepto de Pérdida de Presión – máximo parámetro admisible.
- ≈ Rotulación y marcado estándar de medidores según NOM-012.
- ≈ Elementos para una comparación técnica con la norma internacional ISO4064 y la norma americana AWWA.

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