



Curso: Muestreo de agua para uso y consumo humano (NOM-230- SSA1-2002)

Incluye:

- ✓ Memorias del curso digitales
- ✓ Bolígrafo
- ✓ Reconocimiento con valor curricular
- ✓ Constancia de habilidades laborales DC-3 (STPS)
- ✓ 6 meses de asesoría por email o WhatsApp sin costo
- ✓ Garantía de satisfacción: Si el curso no es de su agrado, le devolvemos su dinero

Duración: 8 horas

Instructor: Con más de 10 años de experiencia en muestreo de agua para uso y consumo humano.

Objetivos: Al finalizar el curso, el participante aplicará los conocimientos adquiridos para tomar muestras de agua con base en la NOM-230-SSA1-2002.

Requisitos del participante: Ninguno

Dirigido a:

- Jefes y gerentes de calidad y laboratorio
- Analistas y personal operativo del laboratorio
- Personal de control de calidad

Temario general.

1. Introducción al muestreo de agua (NOM-230- SSA1-2002)

- ¿Qué es una muestra?
- ¿Qué es el muestreo?
- Población y muestra
- Importancia del muestreo
- Beneficios del muestreo

2. Toma de muestra de agua (NOM-230- SSA1-2002)

- ¿Qué es la toma de muestra?
- Medidas preventivas
- Material, reactivos y equipo
- Puntos críticos
- Frecuencia del muestreo
- Procedimiento sanitario

3. Errores comunes al realizar el muestreo (NOM-230- SSA1-2002)

- Muestra representativa
- Muestra heterogénea
- Identificación de fuentes de incertidumbre asociada al muestreo
- Capacitación del personal
- Otros

4. Manejo de muestras (NOM-230- SSA1-2002)

- Transporte de la muestra
- Conservación de la muestra
- Identificación
- Preparación de una muestra para su análisis en el laboratorio
- Control de muestras

5. Conclusiones

Metodología: 50% teoría – 50% ejercicios y casos prácticos