

## Curso de buenas prácticas de laboratorio, registrado ante la STPS

Incluye material del participante, leyes y reglamentos aplicables en formato electrónico, bolígrafo, reconocimiento con valor curricular, formato DC-3 para los participantes que aprueben el curso, servicio continuo de café, galletas.

**Fechas:** del 27 al 29 de marzo    **Duración:** 24 horas    **Horario:** 9:30 – 18:00 horas

**Requisito del participante:** Traer USB

**Sede:** Buenavista #258, Col. Lindavista, delegación Gustavo A. Madero. México, DF.

**Instructor:** Con más de 10 años de experiencia en acreditación de laboratorios.

**Objetivo:** Conocer las buenas prácticas de laboratorio con la finalidad de asegurar la calidad de los resultados reportados.

### Dirigido a:

- Jefes y coordinadores de laboratorio
- Personal operativo de laboratorio
- Laboratoristas y analistas

### Temario general

1. **Introducción**
2. **Orden y limpieza en el laboratorio**
3. **Condiciones ambientales (temperatura, ventilación, etc)**
4. **Almacenamiento y manejo correcto de sustancias químicas y estándares**
5. **Cuidado y mantenimiento de equipos**
6. **Cuidados durante el muestreo y acondicionamiento**
7. **Consideraciones para el uso de técnicas volumétricas**
8. **Consideraciones para el uso de técnicas gravimétricas**
9. **Consideraciones para el uso de técnicas microbiológicas**
10. **Consideraciones para el uso de termómetros y medidores de pH**
11. **Emisión de informes de ensayo y control de registros**
12. **Manejo de residuos peligrosos y efluentes**
13. **Aseguramiento de la calidad de los resultados**
14. **Salud y seguridad en el laboratorio**

### 15. Conclusiones