

## BELCOL CAPACITACIÓN Y ASESORÍA, S.C.

**INVITA A PARTICIPAR EN EL CURSO:**

### **BUENAS PRÁCTICAS DE LABORATORIO**

#### **Introducción:**

Las Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL) representan una serie de actividades que se realizan para asegurar la calidad e integridad de los resultados analíticos obtenidos en un laboratorio. Las BPL están implícitas en la norma ISO/IEC 17025 precisamente por ser la base para el aseguramiento de calidad de los resultados y fueron introducidas en todo el mundo con el objetivo de garantizar la confianza en los resultados y el reconocimiento internacional de los mismos.

#### **Objetivo del curso:**

Los asistentes conocerán los principales conceptos teórico-prácticos involucrados en la aplicación de las Buenas Prácticas en las actividades técnicas que realizan en los laboratorios de ensayo.

**Dirigido a:** personal del laboratorio de ensayos.

**EL TEMARIO SE PRESENTA EN LA SIGUIENTE HOJA.**

<b>INFORMACIÓN GENERAL DEL CURSO EN LÍNEA</b>	
<b>FECHA</b>	<b>Viernes 12 de febrero 2021</b>
<b>DURACIÓN</b>	<b>Ocho horas</b>
<b>FORMA</b>	<b>Virtual</b>
<b>MEDIO DE CONEXIÓN</b>	<b>Plataforma GoToMeeting</b>
<b>HORARIO DE CONEXIÓN</b>	<b>8:45 h a 9:00 h</b>
<b>HORARIO DEL CURSO</b>	<b>9:00 h a 17:00 h</b>
<b>ENTREGA DE MATERIAL</b>	<b>El lunes 15 de febrero se envía al correo de cada asistente una liga para su accesibilidad y descarga.</b>
<b>ENTREGA DE DIPLOMAS</b>	<b>Uno o dos días hábiles posteriores al curso se envía por correo electrónico el Diploma y, en caso de requerirlo en forma física, se debe solicitar, desde el registro en el curso con un costo adicional de \$250.00 más IVA por gastos de envío.</b>  <b>Nota: los Diplomas de los participantes de una misma empresa puede realizarse en un sólo envío.</b>

\*La conexión se enviará dos días antes del curso y se solicita a los participantes conectarse antes de la hora de inicio ya que una vez comenzado, se bloqueará el acceso.

**COSTO:** \$3 800.00 (tres mil ochocientos pesos 00/100 M.N.) más IVA.

**DESCUENTO:** a partir del segundo participante, de la misma empresa, se otorga un 10% de descuento.

#### **INSCRIPCIONES:**

En la página web: [www.belcol.mx](http://www.belcol.mx)

Por contacto directo: [contacto@belcol.mx](mailto:contacto@belcol.mx)

**DATOS DE DEPÓSITO:** Banco: Santander

**Titular:** BELCOL CAPACITACIÓN Y ASESORÍA, S.C.

**Número de cuenta:** 65-50502349-3

**CLABE:** 014180655050234938

## TEMARIO

**Capacitador:** QFB Beatriz A. Beltrán Brauer

### **CURSO: BUENAS PRÁCTICAS DE LABORATORIO**

- I. **INTRODUCCIÓN A LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LABORATORIO (BPL).**
- II. **GESTIÓN E INFRAESTRUCTURA.**
- III. **APLICACIÓN DE BPL EN EL LABORATORIO:**
  - Personal.
  - Muestreo.
  - Manejo de las muestras.
  - Selección y desarrollo del método de ensayo.
  - Registro de datos, cálculos y resultados.
  - Manejo de materiales.
  - Manejo de reactivos y materiales de referencia.
  - Instrumentos de medición y otros equipos.
  - Trazabilidad de las mediciones.
  - Validación de métodos de ensayo.
  - Aseguramiento de la calidad de los resultados.
- IV. **APLICACIONES PRÁCTICAS:**
  - Técnicas gravimétricas.
  - Técnicas volumétricas.
  - Técnicas instrumentales.
- V. **CONDICIONES AMBIENTALES.**
- VI. **SALUD DEL PERSONAL Y SEGURIDAD EN EL LABORATORIO.**