

Manejo de Sustancias y Residuos Peligrosos de Laboratorio Enzimático

Resumen

Modalidad de Enseñanza:

Presencial

Horas disponibles:

8 Hrs.

Código Sence:

1238095555

Objetivos Generales:

Aplicar medidas de seguridad en el manejo de sustancias y residuos peligrosos de laboratorio enzimático, según procedimientos internos y normativa vigente.

Descripción

El curso Manejo de Sustancias y Residuos Peligrosos de Laboratorio Enzimático entrega herramientas prácticas para identificar, manipular, almacenar y segregar sustancias y residuos peligrosos de forma segura. A través de un enfoque aplicado, los participantes fortalecerán conductas preventivas, uso adecuado de EPP, interpretación de etiquetas y hojas de datos de seguridad, respuesta ante incidentes y cumplimiento de procedimientos para resguardar la seguridad, trazabilidad y control operacional del laboratorio.

Contenidos

**Módulo 1: Identificación de sustancias y residuos peligrosos**

- Clasificación.
- Peligrosidad.
- Incompatibilidades.
- Etiquetas, pictogramas y hojas de datos de seguridad.

**Objetivos módulo 1**

Identificar sustancias y residuos peligrosos, considerando clasificación, pictogramas, etiquetas, incompatibilidades y hojas de datos de seguridad.

**Módulo 2: Manejo seguro en laboratorio enzimático**

- EPP
- Manipulación segura.
- Prevención de exposición.
- Derrames.
- Buenas prácticas de laboratorio.

**Objetivos módulo 2**

Reconocer prácticas seguras de manipulación, considerando EPP, prevención de exposición, derrames y buenas prácticas de laboratorio.

**Módulo 3: Almacenamiento, segregación y rotulación**

- Compatibilidad química.
- Contenedores.
- Zonas de almacenamiento, rotulación, registros y control de residuos.

**Objetivos módulo 3**

Aplicar criterios de almacenamiento y segregación, según compatibilidad química, contenedores, rotulación, registros y control de residuos.

**Módulo 4: Respuesta ante incidentes y disposición final**

- Protocolos ante derrames.
- Exposición accidental.
- Comunicación interna.
- Trazabilidad y gestores autorizados.

**Objetivos módulo 4**

Ejecutar acciones preventivas ante incidentes y disposición de residuos, según protocolos internos y trazabilidad documental.