## Facilitador: Lic. Edgar Mendives

(Químico - Consultor de Fire & Haz Mat Specialist).



## **DIRIGIDO A:**

 Jefes, supervisores y colaboradores de producción, operación, seguridad, higiene laboral, estudiantes universitarios e independientes.



## **CONTENIDO TEMÁTICO:**

- Introducción a la prevención del riesgo químico en el trabajo con sustancias químicas peligrosas.
- Materiales peligrosos. Generalidades.
- Riesgos asociados.
- Clasificación.
- Reconocimiento. Envases. Los sentidos. Sistemas de identificación de Riesgos (NFPA 704).
- Identificación. Número ONU vs CAS #.
- La Ficha de datos de seguridad.
- El sistema de identificación de materiales peligrosos) HMIS).
- Introducción al Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Químicas.
- Efectos a la salud.
- La necesidad de protección personal.
- Emergencias con sustancias químicas. Cómo prevenirlas.
- Aspectos básicos sobre la respuesta a incidentes con materiales peligrosos. Cómo abordarlos.
- Medidas para el manejo y almacenaje seguros de sustancias químicas.