BISON PERÚ S.A.C

TEMARIO – PERSONA COMPETENTE PARA MANEJO DE MATERIALES PELIGROSOS NIVEL 1

Certificación de 8 horas (validez de 1 año)

Dirigido a operarios o técnicos.

Descripción:

Este curso brinda conocimientos fundamentales para la correcta identificación, clasificación y respuesta inicial ante incidentes con materiales peligrosos. Está dirigido al personal que actúa como primer respondedor y requiere comprender las normativas, herramientas y criterios técnicos que permiten gestionar riesgos químicos de manera efectiva. La formación es teórica, con enfoque profesional y aplicada a escenarios reales.

Objetivos:

- → **Definiciones:** conocer los conceptos clave relacionados con materiales peligrosos, su manejo y regulación.
- → **Alcances:** determinar hasta dónde llega la intervención del primer respondedor y cuándo se requiere apoyo especializado.
- → **Niveles de competencias:** identificar los distintos niveles de formación y respuesta ante materiales peligrosos, de acuerdo con normativas internacionales.
- → **Primer respondedor a incidentes con materiales peligrosos:** comprender el rol, responsabilidades y limitaciones del primer respondedor en situaciones que involucran sustancias peligrosas.
- → **Clasificación MAPTEL:** aprender el sistema de clasificación de materiales peligrosos según MAPTEL, considerando tipo, riesgo y forma de presentación.
- → **Rombo NFPA 704:** interpretar el sistema visual del rombo NFPA para evaluar rápidamente los riesgos de una sustancia.
- → **Reconocimiento e identificación:** aplicar métodos básicos para reconocer e identificar materiales peligrosos en escenarios de emergencia.
- → **Uso de la Guía de Respuesta en Emergencia (GRE 2016):** desarrollar habilidades para utilizar eficientemente la GRE como herramienta de consulta rápida ante incidentes.