

Capacitación especializada en identificación, manejo, transporte y respuesta ante emergencias con materiales peligrosos, incluyendo el Curso Básico Obligatorio en Transporte de Mercancías Peligrosas (Código 01223).

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Programa integral enfocado en el manejo seguro de materiales peligrosos (HAZMAT), desde su identificación y clasificación hasta los procedimientos de respuesta ante emergencias. Incluye el **Curso Básico Obligatorio en Transporte y Manejo de Mercancías Peligrosas (Código 01223)**, requerido para conductores y personal operativo que interviene en el transporte de sustancias peligrosas. Los participantes aprenden el uso del Libro Naranja de la ONU, fichas de seguridad (SDS) y protocolos de emergencia.

## NIVELES DE FORMACIÓN Y CONTENIDOS

### Curso General HAZMAT — Manejo y Respuesta

**Duración:** 32 horas (4 días)

- Marco normativo nacional e internacional
- Clasificación de materiales peligrosos (ONU)
- Sistema de identificación NFPA / SGA
- Libro Naranja y tarjetas de emergencia
- Hojas de Datos de Seguridad (SDS/MSDS)
- EPP especializados para HAZMAT
- Almacenamiento seguro y compatibilidad química
- Respuesta ante emergencias: contención y descontaminación
- Primeros auxilios en exposición a químicos
- Plan de emergencia, evacuación y simulacros

### Curso Básico Obligatorio Código 01223 — Transporte de Mercancías Peligrosas

**Duración:** 60 horas | **Registro:** Inscripción en SISCOMP (Sistema de Información de Conductores que Transportan Mercancías Peligrosas), plataforma del Ministerio de Transporte

- Marco normativo del transporte de mercancías peligrosas
- Clasificación de sustancias peligrosas (ONU)
- Etiquetado, rotulado y señalización
- Hojas de seguridad (FDS)
- Inspección y preparación del vehículo
- Estiba y aseguramiento de la carga
- Prevención de riesgos en ruta
- Plan de contingencia y atención de emergencias
- Manejo de derrames, fugas e incendios

## INFORMACIÓN CLAVE

<b>Modalidad</b>	Presencial (teoría + práctica con simulación de emergencias)
<b>Certificación</b>	Certificado de formación en HAZMAT y/o Certificado Curso 01223 con registro en SISCOMP
<b>Dirigido a</b>	Personal que manipula, almacena o transporta materiales peligrosos; brigadistas; personal de respuesta a emergencias; coordinadores de SST; conductores de carga peligrosa.

## REQUISITOS DE INGRESO

- Ser mayor de 18 años
- Saber leer y escribir
- Documento de identidad vigente
- Para Curso 01223: licencia de conducción vigente
- Afiliación vigente a EPS y ARL
- Aptitud médica ocupacional vigente
- Condiciones físicas y mentales aptas para conducción segura (Curso 01223)
- Disposición para formación teórico-práctica

## INCLUYE

- ✓ Manual del participante
- ✓ Libro Naranja (digital)
- ✓ Prácticas con simulación de emergencias
- ✓ Certificado y trámite SISCOMP (Curso 01223)