

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO MANEJO DE SUBSTANCIAS QUÍMICAS Y PELIGROSAS

DURACIÓN:

16.00 horas [13.00 hora(s) teórica(s) y 3.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Definiciones de Materiales Peligrosos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender los conceptos claves asociados al manejo de materiales peligrosos	"Conceptos Básicos Clasificación De Materiales Peligrosos Causa De Accidentes Tipos De Productos Comercializados, Procesados, Almacenados Y Transportados En Nuestro País Prevención De Accidentes Importancia De La Prevención De Accidente Normas En Cuanto A Diseño, Conductas Y Procedimientos De Trabajo (Ingeniería De Riesgos) Procedimientos Administrativos"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 2: Identificación de Materiales Peligrosos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Identificar los materiales peligrosos según sus características	"Clase 1: Explosivos Clase 2: Gases Clase 3: Líquidos Inflamables Clase 4: Sólidos Inflamables Clase 5: Oxidantes Y Peróxidos Orgánicos Clase 6: Materiales Venenosos E Infecciosos Clase 7: Materiales Radiactivos Clase 8: Materiales Corrosivos Clase 9: Materiales Peligrosos Misceláneos Identificación De Materiales Peligrosos Según Las Naciones Unidas O Norma Covenin N° 2670"	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

UNIDAD 3: Efectos de Materiales Peligrosos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender el efecto de los materiales peligrosos en los organismos y ambiente tomando en cuenta los equipos de protección personal que se deben utilizar para manejarlos	"Terminología Efectos Producidos Por Las Radiaciones Ionizantes: Equipo De Protección Personal, Nivel A : Nivel B: Nivel C: Nivel D:"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 4: Procedimiento de Descontaminación

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender los métodos de descontaminación según las características del contaminante.	"El Corredor De Descontaminación Descontaminación Gruesa Métodos De Descontaminación Físicos Y Químicos"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

Programa Formativo (cont.)

UNIDAD 5: Medición de Atmósferas Peligrosas

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar la existencia de atmósferas peligrosas realizando las mediciones respectivas	"Detectores De Gases Prueba De Gas Importancia De Las Pruebas De Gases Mantenimiento Del Equipo"	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

UNIDAD 6: Estrategias Generales Para Repuesta Inicial A Emergencias Con Mat-Pel

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Comprender las estrategias generales para respuesta inicial a emergencias con materiales peligrosos.	"Equipo De Respuesta. Estrategias De Acciones Y Seguridad Básica."	2.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

UNIDAD 7: Materiales Peligrosos En El Hogar

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Identificar los materiales peligrosos de uso común en el hogar	"Limpiadores Solventes Gases Comprimidos Venenos Recomendaciones Para El Hogar"	1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)