



# **Curso en Manipulación de Sustancias Tóxicas Online**



*Working*  
Formación Integral S.L.

[www.workingformacion.com](http://www.workingformacion.com)

# OBJETIVOS

Comprender los conceptos fundamentales de las sustancias tóxicas y su impacto en la salud humana y el medio ambiente. Conocer las regulaciones y normativas aplicables a la manipulación de sustancias tóxicas.

Aprender técnicas y medidas de seguridad para la manipulación de sustancias tóxicas, incluyendo la identificación, clasificación, almacenamiento, transporte, y manejo de sustancias tóxicas. Desarrollar habilidades para evaluar los riesgos y impactos ambientales y de salud asociados a la manipulación de sustancias tóxicas. Aprender sobre las mejores prácticas y las últimas tendencias en la manipulación de sustancias tóxicas. Adquirir habilidades para la elaboración y aplicación de planes de emergencia y protocolos de actuación en caso de incidentes o derrames de sustancias tóxicas.

El curso de manipulación de sustancias tóxicas online tiene como objetivo principal brindar a los estudiantes una comprensión completa de los conceptos y técnicas esenciales para la manipulación segura de sustancias tóxicas en un entorno laboral, con el objetivo de prevenir accidentes y mitigar los riesgos para la salud humana y el medio ambiente.

# CONTENIDOS

## **UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE QUÍMICA**

1. Los productos químicos y su toxicidad

## **UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMPONENTES DE LOS PRODUCTOS TÓXICOS**

1. Definición y descripción de Sustancias Tóxicas

## **UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS GENERALES SOBRE PRODUCTOS TÓXICOS**

1. Normas que aplican a las sustancias peligrosas
2. Toxicología básica

## **UNIDAD DIDÁCTICA 4. USO DE PRODUCTOS TÓXICOS EN TAREAS DE LIMPIEZA**

## **UNIDAD DIDÁCTICA 5. PRODUCTOS TÓXICOS PELIGROSOS**

1. Clasificación
2. Simbología

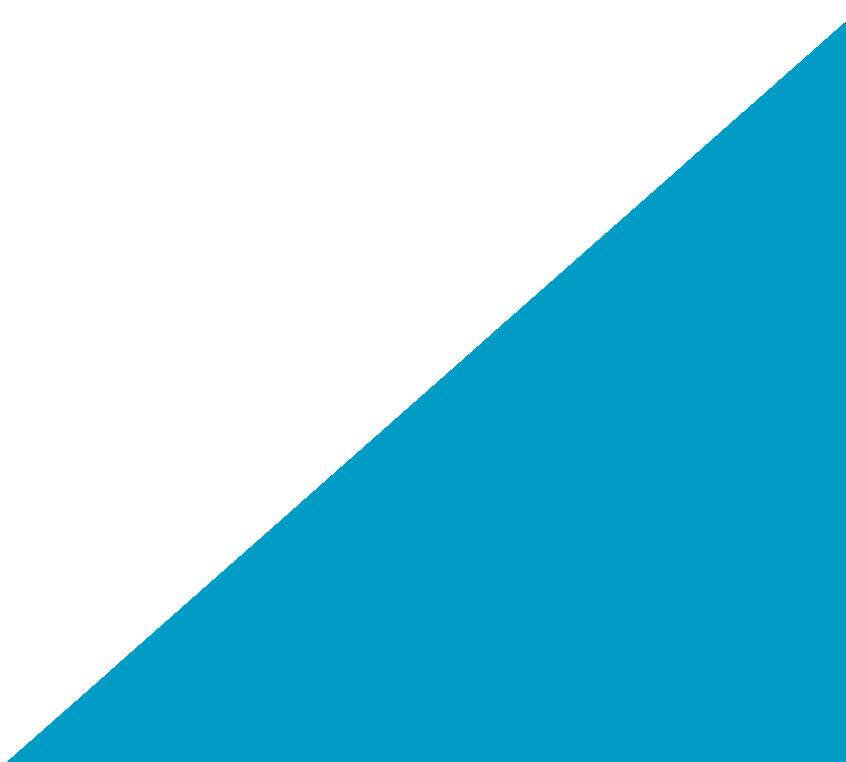
## **UNIDAD DIDÁCTICA 6. ORGANIZACIÓN DEL ESPACIO**

1. Almacenamiento
2. Ubicación, Diseño y Operación

## **UNIDAD DIDÁCTICA 7. GESTIÓN DE RESIDUOS TÓXICOS**

1. Control de Sustancias Peligrosas
2. Higiene y Elementos de protección
3. Transporte de Sustancias Peligrosas

## **UNIDAD DIDÁCTICA 8. SEGURIDAD Y SALUD LABORAL**

1. Procedimientos generales de emergencia
  2. Planes de emergencia
  3. Detección de incendio y su combate
  4. Derrames y Fugas
  5. Respuesta médica
  6. Registro de accidentes e incidentes
  7. Auto inspecciones y acciones correctivas
  8. Las sustancias químicas en el laboratorio
  9. Riesgo y almacenamiento
  10. Hojas de seguridad (MSDS)
  11. Primeros Auxilios
  12. Residuos y Derrames
- 

# MODALIDAD

## METODOLOGÍA

Online. Se entrega el material a través de nuestra plataforma virtual homologada. Contará con acceso a la misma las 24 horas al día los 365 días a la semana.

<http://cursosonline.workingformacion.com>

## DURACIÓN

40 horas

## IMPARTIDO POR

Tutor experto en la materia. Contará con apoyo a través de nuestra plataforma en todo momento.

Al finalizar el curso se hará entrega de un  
**DIPLOMA HOMOLOGADO**





*Working*

Formación Integral S.L.

Paseo Rosales 32, local 9 50008 Zaragoza  
976 242 109 - info@workingformacion.com

[www.workingformacion.com](http://www.workingformacion.com)

