



# Agentes químicos. Toxicología laboral

Sku: 2143EC

Horas: 10

Toxic

## OBJETIVOS

- Saber aspectos que conciernen a los agentes químicos y a la toxicología laboral.
- Conocer diversos factores que condicionan las respuestas del organismo hacia los agentes químicos.
- Saber y dominar la ruta de los tóxicos sobre el organismo: vía de entrada, distribución y eliminación.
- Conocer los distintos efectos tóxicos sobre el organismo y algunos ejemplos que se pueden encontrar en el día a día.

## CONTENIDOS

### 1. Introducción.

### 2. Factores que condicionan la respuesta del organismo.

Las propiedades fisicoquímicas de la sustancia.  
Mecanismo de interacción.  
Los factores ambientales.  
Los factores biológicos.

### 3. Ruta de los tóxicos en los organismos.

Vías de entrada de los contaminantes químicos en el hombre.  
Distribución y metabolismo de los tóxicos en el hombre.  
Eliminación.

### 4. Efectos de los tóxicos sobre el organismo.

Clasificación agentes químicos.

### 5. Ejemplos de sustancias tóxicas en el ambiente laboral.