

## PREVENCIÓN EN EL USO DE DIISOCIANATOS. FORMACIÓN AVANZADA (NIVEL III)



	<b>PRESENCIAL</b>		
	<b>Duración:</b> 4 H	<b>Horas presenciales:</b> 4 H	<b>Horas online:</b> 0 H
	<b>Familia:</b> PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTE <b>Área:</b> GENERAL PRL		
	<b>Dirigido a:</b> Trabajadores por cuenta propia y ajena que manipulen diisocianatos como tal o como componentes de otras sustancias o en mezclas para usos industriales o profesionales o que supervisen dichas tareas.		
	<b>Objetivos:</b> Proporcionar un conocimiento suficiente de los peligros de los diisocianatos para que los trabajadores sean conscientes de los riesgos asociados a sus usos. Proporcionar un conocimiento suficiente de las buenas prácticas laborales y de las medidas de gestión de riesgos adecuadas, incluido el uso correcto de equipos adecuados de protección individual.		
	<b>Metodología:</b> Metodología activa y participativa, basada en la explicación y demostración de los contenidos utilizando los medios didácticos adecuados para la transmisión de del conocimiento fomentando la participación e implicación de los alumna@s a través de la realización de actividades, desarrollándose en un ambiente de buena comunicación entre alumno y formador		
	<b>Contenidos:</b> Formación general Introducción. Aspectos químicos de los diisocianatos. Peligros de toxicidad. Exposición a los diisocianatos. Valores límite de exposición profesional. Cómo se desarrolla la sensibilización. Importancia de la volatilidad para el riesgo. El olor como indicador de peligro. Viscosidad, temperatura y peso molecular de los diisocianatos. Higiene personal. Equipos de protección individual. Riesgos de exposición por contacto cutáneo e inhalación.		

Riesgos relacionados con los procesos de aplicación utilizados.  
Plan de protección cutánea y contra la inhalación.  
Ventilación.  
Limpieza, fugas, mantenimiento.  
Eliminación de envases vacíos.  
Protección de terceras personas.  
Manipulación de diisocianatos.  
Almacenamiento de diisocianatos.  
detección de etapas críticas de manipulación.  
Seguridad basada en el comportamiento.  
Primeros auxilios.  
Formación intermedia  
Otros aspectos basados en el comportamiento.  
Mantenimiento.  
Gestión del cambio.  
Evaluación de las instrucciones de seguridad existentes.  
Riesgos relacionados con los procesos de aplicación utilizados.  
Formación avanzada  
Certificación adicional necesaria para los usos específicos cubiertos.  
Riesgos relacionados con los procesos de aplicación utilizados.