

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR QUÍMICO



Área: Prevención en Riesgos Laborales

Modalidad: Teleformación

Duración: 40 h

Precio: 280.00€

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Al finalizar esta formación el alumno será capaz de: distinguir cuáles son los riesgos más frecuentes en el puesto de trabajo y su prevención, ayudar a prevenir los accidentes mediante la aplicación de las técnicas, medidas y equipos necesarios, conocer los diferentes planes de actuación, técnicas preventivas y de primeros auxilios; para poder ponerlos en práctica y superar con éxito situaciones de diferente peligrosidad.

CONTENIDOS

1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 1.1. El trabajo y la salud: los riesgos profesionales. Factores de riesgo 1.2. Daños derivados del trabajo 1.2.1. La salud en el entorno laboral 1.2.2. Accidentes, enfermedades y otras patologías derivadas del trabajo 1.2.3. Condiciones de trabajo 1.3. Marco normativo básico en materia de Prevención de Riesgos Laborales. 1.3.1. Importancia de la normativa de la prevención 1.3.2. Ley de Prevención de Riesgos Laborales 1.3.3. Desarrollo de la acción preventiva 1.3.4. Delegados de prevención y Comité de seguridad y salud 1.3.5. Desarrollo reglamentario 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN 2.1. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad 2.1.1. Conceptos de seguridad laboral 2.1.2. Materialización del riesgo 2.1.3. Estadísticas de accidentalidad 2.1.4. Principales riesgos relacionados con la seguridad 2.1.5. Medidas preventivas 2.2. Riesgos ligados al medio-ambiente de trabajo 2.2.1. Higiene industrial 2.2.2. Calidad del aire interior 2.2.3. El ruido 2.2.4. El ambiente térmico 2.3. La carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral 2.3.1. La carga de trabajo 2.3.2. La fatiga 2.3.3. Diseño ergonómico del puesto de trabajo 2.3.4. La insatisfacción laboral 2.4. Planes de emergencia y evacuación 2.4.1. Plan de emergencia 2.4.2. Plan de evacuación 2.5. El control de la salud de los trabajadores 3. ELEMENTOS BÁSICOS DE GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS 3.1. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo 3.1.1. Introducción 3.1.2. Instituciones y organismos internacionales 3.1.3. Organismos nacionales 3.2. Organización del trabajo preventivo 3.2.1. Introducción 3.2.2. El sistema de gestión de PRL 3.3. Documentación 4. PRIMEROS AUXILIOS 4.1. Concepto de primeros auxilios 4.2. Activación del sistema de emergencias: Proteger, avisar, socorrer 4.3. Valoración primaria 4.3.1. Consciencia 4.3.2. Respiración 4.3.3. Circulación sanguínea 4.4. Hemorragias 4.4.1. Introducción 4.4.2. Hemorragias exteriorizadas 4.4.3. Hemorragias externas 4.5. Fracturas 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SECTOR QUÍMICO 5.1. Sustancias Químicas 5.2. Sustancias Químicas peligrosas 5.3. Evaluación de la Exposición a Agentes Químicos Peligrosos 5.4. Medidas de Protección y Prevención 5.5. Operaciones con Agentes Químicos 5.6. Exposición a agentes cancerígenos, mutagénicos y tóxicos 5.7. Prendas de Protección Sector Químico

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando

soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.

- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida.** Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado.** El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 8 o superior, Mozilla Firefox 52 o superior o Google Chrome 49 o superior. Todos ellos tienen que tener habilitadas las cookies y JavaScript.
- Resolución de pantalla de 1024x768 y 32 bits de color o superior.