

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Prevención de Riesgos Laborales. Nivel Básico en el Sector Químico

Duración: 60h

Modalidad: Online

Objetivo

El objetivo de este curso es conocer los conceptos básicos en prevención de riesgos laborales y la base legal en la que estos se desarrollan. Conocer los riesgos generales existentes en los lugares de trabajo y en medio ambiente de trabajo para formar al alumno en su detección y prevención. Aprender los factores influyentes en el esfuerzo diario de nuestro trabajo para valorar las consecuencias del mismo sobre nuestro estado físico y mental. Analizar los diferentes medios de protección y sus aplicaciones como elementos de seguridad frente al riesgo. Reconocer los métodos y equipos necesarios que deben disponer todas las empresas, en mayor o menor medida, para poder afrontar con seguridad una situación de emergencia. Definir un riesgo químico y en que tareas se pueden producir. Prevenir los riesgos químicos. Valorar un riesgo químico. Clasificación de productos peligrosos. Conocer que es un enlace químico y la energía de activación. Desarrollo de las reacciones químicas. Diferenciar la clasificación de los productos según sus propiedades fisicoquímicas. Saber evaluar los riesgos químicos del puesto de trabajo. Identificar las medidas de seguridad en la manipulación y almacenamiento de productos químicos. Conocer las instalaciones, duchas de seguridad y fuentes lavaojos.

Contenido

Tema 1: Introducción a la Prevención de Riesgos Laborales
Tema 2: Marco Normativo Básico en Prevención de Riesgos Laborales
Tema 3: Riesgos Relacionados con las Condiciones de Seguridad
Tema 4: Los Riesgos Relacionados con el Medio Ambiente en el Trabajo
Tema 5: Carga de Trabajo e Insatisfacción Laboral
Tema 6: Sis
Temas Elementales de Control de Riesgos. Protección Colectiva e Individual
Tema 7: Nociones Básicas de Actuación en Emergencias y Evacuación
Tema 8: Primeros Auxilios
Tema 9: El Control de la Salud de los Trabajadores
Tema 10: La Organización de la Prevención en la Empresa
Tema 11: Organismos Públicos Relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
Tema 12: Documentación: Recogida, Elaboración y Archivo
Tema 13: Riesgos Químicos.
Tema 14: Reactividad de los Productos Químicos
Tema 15: Efectos sobre la Salud de los Productos Químicos
Tema 16: Los Productos Químicos y el Medio Ambiente
Tema 17: Riesgos Químicos en la Empresa
Tema 18: Riesgos en la Manipulación y Almacenamiento de Productos Químicos
Tema 19: Protección Colectiva