

Prevención de Riesgos Laborales. Nivel Básico en el Sector Químico

Prevención de Riesgos Laborales. Nivel Básico en el Sector Químico

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Objetivos:

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.

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

Módulo 1. Conceptos Básicos de Seguridad y Salud en el Trabajo
Tema 1. Introducción a la Prevención de Riesgos Laborales
Tema 2. Marco Normativo Básico en Prevención de Riesgos Laborales

Módulo 2. Riesgos Generales y su Prevención
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. Sistemas 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

Módulo 3. Elementos Básicos de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales
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

Módulo 4. Riesgos Específicos en el Sector Químico
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

© icaformación2026