

Prevención de Riesgos y Gestión Medioambiental en Instalaciones de Climatización y Ventilación-Extracción

Prevención de Riesgos y Gestión Medioambiental en Instalaciones de Climatización y Ventilación-Extracción

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Objetivos:

Analizar las medidas de prevención y de seguridad respecto a las actuaciones de la manipulación de las instalaciones y equipos, contenidas en los planes de seguridad de las empresas del sector Aplicar el plan de seguridad analizando las medidas de prevención, seguridad y protección medioambiental de la empresa Aplicar el plan de seguridad en el montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación-extracción, analizando las medidas de prevención, seguridad y protección medioambiental de la empresa, aplicando las medidas establecidas y cumpliendo la normativa y legislación vigente

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:

UD1. Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo
1.1 El trabajo y la salud.
1.2 Los riesgos profesionales.
1.3 Factores de riesgo.
1.4 Consecuencias y daños derivados del trabajo.
1.5 Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales.
1.6 Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo.

UD2. Riesgos generales y su prevención
2.1 Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
2.2 Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.
2.3 Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
2.4 Riesgos asociados al medio de trabajo.
2.5 Riesgos derivados de la carga de trabajo.
2.6 La protección de la seguridad y salud de los trabajadores.

UD3. Actuación en emergencias y evacuación
3.1 Tipos de accidentes.
3.2 Evaluación primaria del accidentado.
3.3 Primeros auxilios.
3.4 Socorrismo.
3.5 Situaciones de emergencia.

© icaformación2026

3.6 Planes de emergencia y evacuación.
3.7 Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UD4. Prevención laboral y medioambiental en el montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación-extracción.
4.1 Instrucciones y técnicas de montaje y mantenimiento para el ahorro energético de las instalaciones de climatización y ventilación-extracción.
4.2 Normativa de prevención de riesgos laborales en el montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación-extracción.
4.3 Riesgos medioambientales más comunes en el montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación-extracción.
4.4 Protección contra incendios en procesos de montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización y ventilación-extracción.
4.5 Uso de combustibles ecológicos.
4.6 Buenas prácticas en las técnicas de manipulación, trasiego y recuperación de fluidos combustibles y refrigerantes.
4.7 Tratamiento y control de efluentes y vertidos conforme a normativa medioambiental vigente.

© icaformación2026