

FAMILIA PROFESIONAL: INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

CURSO: Prevención de riesgos y gestión medioambiental en instalaciones de climatización y ventilación-extracción

HORAS: 100 horas + 65H (*El curso incluye formación en Empleabilidad y Habilidades Sociales, Competencias Digitales e Idiomas cuyo objetivo es facilitar los conocimientos y recursos necesarios para acercarse a las empresas con confianza y desenvolverse adecuadamente en un puesto de trabajo*).

REQUISITOS:

No se establecen requisitos académicos de acceso, pero se recomienda poseer competencias digitales básicas para el aprovechamiento de la formación online.

Modalidad On Line

Contenidos

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.
- 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.