

SEGURIDAD EN EL TRABAJO



Dirigido a:

Objetivos:

Vamos a tratar de recoger en este curso las medidas necesarias, clasificadas según el ámbito de aplicación de las mismas, para que el empresario pueda garantizar la seguridad del trabajo en su actividad. En el trabajo se puede ver afectada la salud de muchas formas y todas ellas son importantes. Se pueden generar daños como consecuencia de la carga de trabajo, ya sea física o mental y, en general, de los factores psicosociales y organizativos capaces de generar fatiga, estrés, insatisfacción laboral, etc. Para actuar sobre ellos, contamos con herramientas como la Ergonomía y la Psicología aplicada a la prevención de riesgos laborales. La seguridad en el trabajo es el conjunto de técnicas y procedimientos que tienen por objeto eliminar o disminuir el riesgo de que se produzcan los accidentes de trabajo.

Contenidos formativos:

ÍNDICE

- 1 Unidad didáctica 1
 - 1.1 Peligrosidad de los gases
 - 1.2 Tipos de gases
 - 1.3 Tipos de recipientes para contener los gases
 - 1.4 Botellas de gas
 - 1.5 Seguridad mecánica
 - 1.6 Pruebas e inspecciones con carácter periódico
 - 1.7 Información de seguridad
 - 1.8 Etiquetado
 - 1.9 Componentes de las botellas
 - 1.10 Transporte de botella
 - 1.11 Esparcimiento del gas
 - 1.12 Racores de unión de las botellas
 - 1.13 Canalización de conexión
 - 1.14 Manipulación de botellas
 - 1.15 Actuación en el caso de fuga de gas
 - 1.16 Actuaciones en caso de incendio
 - 1.17 Almacenamiento de botellas de gases
 - 1.18 Cuestionario: Unidad didáctica 1



2 Unidad didáctica 2

2.1 Tipos de calderas

2.2 Legislación aplicada a las calderas

2.3 Reglamento de aparatos a presión

2.4 Reglamento de aparatos a presión instrucción técnica MIE-AP1

2.5 Reglamento de aparatos a presión instrucción técnica MIE-AP2

2.6 Reglamento de aparatos a presión. Instrucción técnica MIE-AP 12 calderas de agua caliente

2.7 Reglamento de calefacción, climatización y agua caliente sanitaria RCAS

2.8 Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios (RITE). Principales requisitos exigibles

2.9 Mantenimiento

2.10 Cuestionario: Unidad didáctica 2

3 Unidad didáctica 3

3.1 Máquinas

3.2 Seguridad en las máquinas

3.3 Cuestionario: Unidad didáctica 3

4 Unidad didáctica 4

4.1 Almacenamiento

4.2 Almacenamiento de productos

4.3 Cuestionario: Unidad didáctica 4

5 Unidad didáctica 5

5.1 Técnicas de soldeo

5.2 Riesgo

5.3 Equipos de protección frente a las protecciones de partículas

5.4 Cualificación de los soldadores

5.5 Cuestionario: Unidad didáctica 5

6 Unidad didáctica 6

6.1 Espacios confinados

6.2 Actuación ante un espacio confinado

6.3 El permiso de trabajo

6.4 Equipos necesarios

6.5 Autorización del permiso

6.6 Plan de actuación

6.7 Entrenamiento y deberes del equipo de trabajo en el lugar confinado

6.8 Cuestionario: Unidad didáctica 6

7 Unidad didáctica 7

7.1 Máquinas de preparación del papel para imprimir

7.2 Máquinas para la impresión

7.3 Cuestionario: Unidad didáctica 7

8 Unidad didáctica 8

8.1 Herramientas accionadas a motor

8.2 Herramientas eléctricas

8.3 Herramientas neumáticas

8.4 Peligros más habituales

8.5 Medidas preventivas

8.6 Cuestionario: Unidad didáctica 8

9 Unidad didáctica 9

9.1 Seguridad en la utilización de equipos

9.2 Formación e información

9.3 Cuestionario: Unidad didáctica 9

10 Unidad didáctica 10

10.1 Reacciones químicas

10.2 Control de riesgos

10.3 Instalación eléctrica

10.4 Instalación de gases

10.5 Almacenamiento

10.6 Protección frente al fuego

10.7 Eliminación de residuos

10.8 Recomendaciones

10.9 Cuestionario: Unidad didáctica 10

11 Unidad didáctica 11

11.1 Consideraciones generales

11.2 Instalaciones receptoras

11.3 Composición más común de una instalación receptora

11.4 Familias de gases combustibles

11.5 Requisitos a cumplir por una instalación receptora de gases combustibles

11.6 Inspecciones y revisiones periódicas

11.7 Cuestionario: Unidad didáctica 11

12 Unidad didáctica 12

12.1 Instalaciones afectadas

12.2 Almacenamiento en recipientes fijos

12.3 Almacenamiento en recipientes fijos

12.4 Almacenamiento en recipientes móviles

12.5 Protección contra incendios

12.6 Autorización de instalaciones y puesta en servicio

12.7 Obligaciones y responsabilidades

12.8 Revisiones e inspecciones periódicas

12.9 Cuestionario: Unidad didáctica 12

13 Unidad didáctica 13

13.1 Tipos de depósitos utilizados

13.2 Depósito de superficie

13.3 Delimitación de las estaciones

13.4 Protección contra el fuego

13.5 Mantenimiento de las instalaciones

13.6 Inspecciones y pruebas periódicas

13.7 Cuestionario: Unidad didáctica 13

14 Unidad didáctica 14

14.1 Instalación eléctrica de baja tensión

14.2 Instalación de calefacción y climatización

14.3 Instalación de aparatos elevadores

14.4 Cuestionario: Unidad didáctica 14

15 Unidad didáctica 15

15.1 Ficha de seguimiento

16 Unidad didáctica 16

16.1 Suministro de energía eléctrica

16.2 Esquema de distribución

16.3 Trabajos en instalaciones eléctricas

16.4 Procedimientos de trabajo

16.5 Atmósferas explosivas

16.6 Sobrecargas y cortocircuitos en instalaciones eléctricas

16.7 Cuestionario: Unidad didáctica 16

17 Unidad didáctica 17

17.1 Aire comprimido

17.2 Composición de una instalación de generación y utilización de aire comprimido

17.3 Filtro de admisión de aire al compresor

17.4 Compresores

17.5 Enfriador

17.6 Separador de condensado

17.7 Secadores de aire

17.8 Acumulador de aire comprimido

17.9 Líneas de conducción

17.10 Fundación

17.11 Ubicación de compresores

17.12 Inspección y mantenimiento preventivo



- 17.13 Precauciones generales en operaciones de inspección y mantenimiento
- 17.14 Formación e información de los trabajadores
- 17.15 Cuestionario: Unidad didáctica 17
- 17.16 Cuestionario: Cuestionario final

Duración: 60 Horas

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: -

Lugar Impartición: Consultar

Precio: 420,00€

Descuentos: PRECIO ÚNICO. PROMOCIÓN.PACK 6 (240 €) ¡3 CURSOS POR EL PRECIO DE 2!

Tipo de Formación: -

Requisitos: Consultar

Calendario: Estamos actualizando el contenido, perdona las molestias.

** Delfín Formación es una entidad inscrita y acreditada en el registro de Centros y Entidades de Formación Profesional para el Empleo de la Comunidad Valenciana.*

** Si tienes cualquier duda, por favor llámanos al 965 34 06 25 o envíanos un WhatsApp al 607 74 52 82, te responderemos lo más rápido posible.*

** Sólo se considera como alumno/a matriculado/a en el curso a aquella persona que haya completado la ficha de inscripción y pagado el importe total de la acción formativa antes del inicio del curso. Delfín formación se reserva el derecho a anular o aplazar este curso si no se llega a cubrir un mínimo de inscripciones.*