

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.*

