PLANIFICACION Y ACCION PREVENTIVA EN EL LABORATORIO

Dirigido a:
Objetivos:

OBJETIVO GENERAL:

Concienciar a los profesionales de la importancia de la formación e información en Seguridad laboral para evitar accidentes y enfermedades profesionales

OBJETIVO ESPECÍFICO:

Formar e informar a los profesionales sanitarios:

1. Sobre la legislación elemental en Prevención de Riesgos
2. Sobre los principios generales de prevención.
3. Sobre los Servicios de Prevención: estructura, funciones, estrategias de actuación
4. Sobre los daños de origen laboral
5. Sobre la Seguridad en el laboratorio

Contenidos formativos:

TEMA 1: INTRODUCCIÓN GENERAL
1.- Legislación sobre Prevención de Riesgos Laborales:

a) Derechos y Deberes básicos

I. Derechos

II. Deberes

b) Directivas comunitarias

I. Directivas sobre Seguridad y Salud en el trabajo

II. Directivas sobre Seguridad del producto

c) Legislación básica:

I. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales

II. El Reglamento de los Servicios de Prevención

III. Disposiciones

IV. Texto Refundido de la Ley General de la Seguridad Social

2.- Principios Generales en Prevención
3.-Definición de conceptos de la ley:
4.- Política de Prevención
5.- Técnicas de Prevención:

a) Prevención Primaria …
b) Prevención Secundaria
c) Prevención Terciaria

6.- Estrategias de actuación
7.- Estructura del sistema de Prevención de Riesgos Laborales

• Áreas de gestión en prevención de riesgos laborales:

a) Seguridad en el Trabajo

b) Higiene Industrial

c) Medicina del Trabajo

d) Ergonomía y Psicosociología aplicada

8.- Funciones de los Servicios de Prevención:

a. La valoración del Riesgo:

I. Identificación general de riesgos laborales

II. Evaluación general y específica de riesgos laborales

? La severidad

? La probabilidad:

· Criterios de valoración general

· Esquema sobre la valoración

III. Plan de acción

a. Planes de prevención
b. Priorización de medidas preventivas
c. Información y formación
d. Primeros auxilios
e. Planes de emergencia:
f. Medidas de emergencia
g. Clasificación de las emergencias
h. La vigilancia de la salud

9.- Daños de origen laboral:

I. Accidentes de Trabajo

a) Definiciones de accidente

b) Clasificación de los accidentes

c) Identificación de las causas

ll. Enfermedades Profesionales y enfermedades derivadas del trabajo:

Factores que determinan la enfermedad profesional

10.- Incapacidades laborales:

a) Incapacidad temporal

b) Incapacidad permanente

TEMA 2 : SEGURIDAD EN EL LABORATORIO
1.- Prevención:

a) Normas de Conducta
b) Organización y distribución física
c) Equipos de Protección Individual: EPI
d) Orden y limpieza
e) Autorización
f) Iluminación
g) Ventilación

2.- Normas generales de trabajo en el laboratorio
3.- Riesgos:

3.1.- Clasificación de los riesgos:

I.- Riesgos Físicos y prevención:

a) Riesgos asociados a la ventilación

b) Riesgos asociados a la utilización del material de vidrio

c) Riesgos asociados a la utilización de instrumental eléctrico.

d) Riesgos asociados a los frigoríficos

e) Riesgos asociados a aparatos con llama

f) Riesgos asociados a Baños calientes

g) Riesgos asociados a Baños fríos

h) Riesgos asociados a Refrigerantes

i) Riesgos asociados a Estufas

j) Riesgos asociados a Botellas e instalación de gases

k) Riesgos asociados a Autoclaves

l) Riesgos asociados a Centrífugas

m)Riesgos asociados a las Pipetas

n) Riesgos asociados al Cromatógrafo de gases

o) Riesgos asociados a instalaciones de rayos láser

p) Riesgos asociados a instalaciones de radiaciones ionizantes

ll.- Riesgos químicos y prevención:

a. Riesgo de incendio y/o explosión

b. Riesgo de reacciones químicas peligrosas

c. Riesgo por inhalación

d. Riesgo por absorción a través de la piel

e. Riesgo por contacto con la piel o los ojos

f. Riesgo por ingestión

g. Riesgo por penetración por vía parenteral

h. Riesgos derivados de fallos en las instalaciones

ll.1.- Tipos de contaminantes químicos…

a) Irritativos

b) Disolventes

c) Tóxicos

d) Nocivos

ll.2 Medidas preventivas:

1. Primer nivel

2. Segundo nivel

3. Tercer nivel

lll.- Riesgos biológicos y prevención:

lll.1 Tipos de exposiciones:

a) Exposición deliberada

b) Exposición laboral

c) Exposición fortuíta

lll.2 Clasificación de los agentes biológicos

1. Grupo 1

2. Grupo 2

3. Grupo 3

4. Grupo 4

lll.3Principales Agentes Biológicos con mayor Riesgo para la salud

a) Infección por Virus

b) Infección por agentes Fúngicos

lll.4Vías de Entrada de los Agentes Biológicos

a) Vía Respiratoria

b) Vía Digestiva

c) Vía Sanguínea

d) Agentes Biológicos y Aire Interior

lll.5Probabilidad de Desarrollar infección después de un contacto con fuente positiva:

lll.6Evaluación del Riesgo

lll.7Medidas de seguridad

lll.8 Prevención

1. Empresario

2. Trabajadores

3. Coste de las medidas

4.- Elementos de actuación y protección:

a) Duchas de seguridad
b) Fuentes lavaojos
c) Mantas ignífugas
d) Alarmas
e) Extintores
f) Neutralizadores

5.- Señalización, información y formación
6.-Operaciones, riesgo y elementos de actuación
7.- Equipos: uso, mantenimiento y revisiones
8.- Puntos de disconfort térmico y acústico generados por los equipos de laboratorio
TEMA 3: Eliminación de residuos en el laboratorio
1.- Introducción
2.-Clasificación de los residuos:

a) Residuos no peligrosos
b) Residuos químicos peligrosos

3.- Procedimientos para eliminación-recuperación de residuos
4.- Recomendaciones generales

Duración: 50 Horas

Fecha Inicio: -

Fecha Fin: -

Horario: -

Lugar Impartición: Consultar

Precio: 350,00€

Descuentos: PRECIO UNICO

Tipo de Formación: -

Requisitos: Consultar

Calendario: Estamos actualizando el contenido, perdona las molestías.

** 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.*