

## **RIESGOS LABORALES EN EL TÉCNICO AUXILIAR DE LABORATORIO**

### **OBJETIVOS:**

- Implantar un plan de prevención en riesgos laborales dentro de las funciones específicas en las actividades del técnico auxiliar de laboratorio.

### **CONTENIDOS:**

## **PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES PARA EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES ESPECÍFICAS EN LAS ACTIVIDADES DEL TÉCNICO AUXILIAR DE LABORATORIO**

### **I. RIESGOS BÁSICOS**

1. Introducción a la prevención de los riesgos laborales
2. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
3. Riesgos generales y su prevención
4. Los riesgos ligados a las condiciones de seguridad
5. Los riesgos ligados al medio ambiente de trabajo
6. La Carga de trabajo, la fatiga y la insatisfacción laboral
7. Sistemas elementales de control de riesgos. Protección colectiva e individual
8. Nociones básicas de actuación en emergencias y evacuación
9. Primeros auxilios.
10. El control de la salud de los trabajadores
11. Organización del trabajo preventivo
12. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo
13. Evaluación.

### **II. RIESGOS ESPECÍFICOS**

#### **C.3 TÉCNICO AUXILIAR DE LABORATORIO**

#### **Módulo 1. Riesgo en los lugares y espacios de trabajo.**

- 1.1 Introducción.
- 1.2 Normativa.
- 1.3 Factores de riesgo.
- 1.4 Condiciones constructivas del lugar de trabajo.
- 1.5 Condiciones ambientales.
- 1.6 Iluminación.
- 1.7 Servicios higiénicos y lugares de descanso.
- 1.8 Material y locales de primeros auxilios.
- 1.9 Orden, limpieza y mantenimiento.

## **Módulo 2. Riesgos de seguridad.**

- 2.1 Riesgos eléctricos.
- 2.2 Riesgo de caída de personas al mismo nivel.
- 2.4 Riesgos de almacenamiento.
- 2.5 Riesgo de incendio.
- 2.6 Residuos sanitarios.
- 2.7 Substancias peligrosas y nocivas.
- 2.8 Riesgos a disolventes.

## **Módulo 3. Riesgos higiénicos – físicos – químicos – biológicos.**

- 3.1 Microclima.
- 3.7 Riesgos a los citostáticos.
- 3.8 Las alergias.
- 3.9 La infección, la desinfección.
- 3.10 Los riesgos biológicos.

## **Módulo 8. Riesgos viales**

- 8.1 Introducción.
- 8.2 El tiempo de reacción.
- 8.3 La seguridad de lo automóviles.
- 8.4 Los cinturones de Seguridad, otros sistemas de retención.
- 8.5 Los apoyacabezas.
- 8.6 Los neumáticos.
- 8.7 La utilización de los frenos.
- 8.8 Como evitar los derrapes.
- 8.9 El estado físico del conductor.
- 8.10 Los peligros de la vía.
- 8.11 La señalización.

## **Módulo 9. Riesgo y Prevención de las enfermedades Alimentarias ETAs**

- 9.1 Introducción.
- 9.2 Factores y agentes patógenos que posibilitan la aparición de ETAs.
- 9.3 Vía de transmisión de las ETAs.
- 9.4 ETAs causadas por microorganismos.
- 9.5 Intoxicación alimentaria por toxinas.
- 9.6 Enfermedades causadas por parásitos.
- 9.7 ETAs causadas por otros agentes patógenos.
- 9.8 Intoxicaciones por plaguicidas.
- 9.9 Los priones.
- 9.10 Conclusiones.

## **Módulo 10. Riesgos medioambientales**

- 10.1 Introducción.
- 10.2 El Agua.

- 10.3 El Sol.
- 10.4 El Aire.
- 10.5 Las tormentas.
- 10.6 Los incendios forestales.
- 10.7 Las bajas temperaturas.
- 10. 8 El Suelo.
- 10.9 La Basura.
- 10.10 Como reducir los desperdicios.