



**Nombre de alumno: Cristhian Gómez González**

**Nombre del profesor: Julio Cesar Medina López**

**Nombre del trabajo: Mapa conceptual y ensayo**

**Materia: Submodulo I**

**Grado: 5 cuatrimestre**

**Grupo: Único**

**PASIÓN POR EDUCAR**

## Seguridad en el trabajo

La seguridad en el trabajo es el conjunto de medidas técnicas, educativas, medicas y psicológicas empleadas para prevenir accidentes y eliminar las condiciones inseguras del ambiente, y para instruir o convencer a las personas acerca de la necesidad de implantar prácticas preventivas. Su empleo es indispensable para el desarrollo satisfactorio del trabajo.

Instrucciones de seguridad para cada trabajo  
Instrucciones de seguridad a los empleados nuevos. Están deben de darlas los supervisores, que pueden hacerlo en el sitio de trabajo con perfecto conocimiento de causa. Las instrucciones generales quedan a cargo de la sección de seguridad.  
Ejecución del programa de seguridad por intermedio de la supervisión.  
Aunque todos tienen responsabilidades definidas en el programa, los supervisores asumen responsabilidades especiales. Son las personas clave en la prevención de accidentes.

La seguridad del trabajo contempla tres áreas principales de actividad, a saber:

1. prevención de accidentes
2. prevención de robos
3. prevención de incendios

### Prevención de accidentes

El accidente es un hecho súbito, inesperado, imprevisto y no premeditado ni deseado que ocasiona daño considerable, aunque no especifica si se trata de daño económico o daño físico a personas. La seguridad busca minimizar los accidentes del trabajo

Un plan de seguridad implica los siguientes requisitos:

La seguridad en si misma es una responsabilidad de línea y una fundación de staff frente a su especialización.  
Las condiciones de trabajo, el ramo de actividad, el tamaño la localización de la empresa, etc, determinan los medios materiales preventivos.  
Mantenimiento del personal dedicado exclusivamente a la seguridad.

### Prevención de robos

En general, un plan de prevención de robos incluye:  
Control de entrada y salida del personal.  
Control de entrada y salida de vehículos.  
Estacionamiento fuera del área de la fabrica.  
Rondas por los terrenos de la fabrica y por el interior de la misma.  
Registro de maquinas, equipos y herramientas.  
Controles contables.

### Prevención de incendios

La prevención y el combate de incendios, sobre todo cuando hay mercancías, equipos e instalaciones valiosas que deben protegerse, exigen planeación cuidadosa. Disponer de un conjunto de extintores adecuados, conocer el volumen de los depósitos de agua, mantener un sistema de detección y alarma y proporcionar entrenamiento al personal son los puntos clave.

## **Seguridad en el trabajo**

La seguridad y la higiene en el trabajo son actividades ligadas que repercuten de manera directa en la continuidad de la producción y la moral de los empleados .

La seguridad en el trabajo es el conjunto de medidas técnicas, educativas, medicas y psicológicas empleadas para prevenir accidentes y eliminar las condiciones inseguras del ambiente, y para instruir o convencer a las personas acerca de la necesidad de implantar prácticas preventivas. Su empleo es indispensable para el desarrollo satisfactorio del trabajo. El programa debe ser establecido partiendo del principio de que la prevención de accidentes se alcanza mediante la aplicación de medidas de seguridad adecuadas, y de que solo pueden ser bien aplicadas mediante un trabajo en equipo. en rigor, la seguridad es una responsabilidad de línea y una función de staff. En otras palabras, cada jefe es responsable de los asuntos de seguridad de su área, aunque exista en la organización un organismo de seguridad para asesorar a todas las jefaturas con relación a este asunto.

### **Prevención de accidentes**

La Organización Mundial de la Salud define accidente como "un hecho\_ no premeditado, del cual resulta daño considerable". El National Safety Council define el accidente como "la ocurrencia de una serie de hechos que, en general y sin intención, produce lesión corporal, muerte o daño material". Baptista recuerda que "estas definiciones se caracterizan porque consideran que el accidente es un hecho súbito, inesperado, imprevisto. aunque algunas veces es previsible y no premeditado ni deseado que ocasiona daño considerable, aunque no especifica si se trata de daño económico (perjuicio material) o .daño físico a personas (sufrimiento, invalidez o muerte).

### **Prevención de robo**

En general, un plan de prevención de robos incluye:

#### **a. Control de entrada y salida de personal.**

Se lleva a cabo en la portería de la empresa , cuando entra o sale el personal. Este control puede ser visual o basarse en la revisión de cada individuo que entra o sale de la fabrica.

#### **b. Control de entrada y salida de vehículos.**

Muchas empresas ejercen fiscalización mas o menos rígida en cuanto a vehículos, principalmente camiones de su flota de transporte o vehículos que traen o llevan mercancías o materias primas.

#### **C. Estacionamiento fuera de área de la fabrica.**

En general, las empresas mantienen fuera del del área de la fabrica el estacionamiento de los automotores de sus empleados, con el fin de evitar el transporte clandestino de productos, componentes o herramientas. Algunas empresas no permiten el acceso de los empleados a sus automóviles en el estacionamiento durante el horario de trabajo.

### **Prevención de incendios**

la prevención y el combate de incendios, sobre todo cuando hay mercancías, equipos e instalaciones valiosas que deben protegerse, exigen planeación cuidadosa. Disponer de un conjunto de extintores adecuados, conocer el volumen de los depósitos de agua, mantener un sistema de detención y alarma y proporcionar entrenamiento al personal son los puntos claves.