



Nombre de alumnos: Palma Acevedo Felipe Mauricio

Nombre del profesora: Dr. Jimenez Ruiz Sergio

Nombre del trabajo: control de lectura

Materia: medicina del trabajo.

Grado: 5 Grupo: "A"

Accidentes de trabajo y procesos industriales

Prevención de accidentes de trabajo

Según la Organización Internacional del Trabajo a diario ocurren cerca de 868 mil accidentes de trabajo, de los cuales 1,100 suceden en México.

En la mayoría de los casos, los accidentes de trabajo suceden

condiciones peligrosas que existen en los equipos, maquinarias, herramientas de trabajo e instalaciones

Condiciones peligrosas

- Métodos de trabajo y procedimientos incorrectos.
- Defectos en los equipos, maquinarias, herramientas de trabajo e instalaciones
- Incorrecta colocación de los materiales o productos en las áreas de trabajo.

Actos inseguros

- Provocar situaciones de riesgo que ponen en peligro a otras personas.
- Usar de manera inapropiada las manos u otras partes del cuerpo
- Llevar a cabo actividades u operaciones sin previo adiestramiento

Medidas de prevención

- Realizar las actividades de acuerdo a los métodos y procedimientos establecidos
- Usar la maquinaria, el equipo y las herramientas manuales, eléctricas, neumáticas, portátiles, con los dispositivos de seguridad instalados.

Accidentes de trabajo

La mayoría de las muertes relacionadas con el trabajo se debieron a enfermedades respiratorias y cardiovasculares.

Factores de riesgo ocupacional

Exposición a largas jornadas laborales  
Exposición en el lugar de trabajo a la contaminación del aire, a asmagenos, a sustancias carcinógenas, a riesgos ergonómicos y al ruido.

Se advierte de que las enfermedades y los traumatismos relacionados con el trabajo sobrecargan los sistemas de salud, reducen la productividad y pueden tener un impacto catastrófico en los ingresos de los hogares

Los factores de riesgo también pueden reducirse o eliminarse mediante cambios en los modelos y sistemas de trabajo.

**los procesos industriales son una serie sistemática de operaciones**, que pueden ser mecánicas, físicas o químicas, que producen o fabrican algo al final de todas ellas.

se dedica al estudio de las enfermedades y los accidentes que se producen por causa o consecuencia de la actividad laboral, así como las medidas de prevención que deben ser adoptadas para evitarlas o aminorar sus consecuencias.

Bibliografía:

<http://www.imss.gob.mx/salud-en-linea/prevencion-accidentestrabajo>

<https://istas.net/salud-laboral/danos-la-salud/accidentes-y-enfermedades-definiciones/definicion-de-accidente-de>

<https://saludlaboralydiscapacidad.org/disciplinas-preventivas/medicina-del-trabajo/>

