

**Materia:**

Medicina del trabajo

**Trabajo:**

Cuadro sinóptico

**Docente:**

Dr. Jiménez Ruiz Sergio

**Alumna:**

Espinosa Alfonso Margarita Del Carmen

**Semestre Y Grupo:**

**5° “A”**

# SEGURIDAD DEL TRABAJO

## SEGURIDAD DEL TRABAJO

La prioridad en el trabajo es evitar los accidentes de trabajo graves y mortales.

La OMS enfatiza que la salud como la capacidad de las personas para desarrollarse armoniosamente en todos los espacios que conforman su vida.

Las acciones de implementar los actores gobernantes en la materia de seguridad remarca que la materia de seguridad del trabajo consta:

- Promoción y el control de los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales.
- Eliminación de los factores y condiciones que ponen en peligro la salud y seguridad en el trabajo.

### ENFOQUES

**Tradicional:** Condiciones objetivas que rodean al proceso de trabajo.

- Indemnización y reparación del daño

**Renovador:** Revaloriza las dimensiones subjetivas de las condiciones de trabajo y del medio ambiente.

- Análisis y observación del proceso de trabajo en sus dos dimensiones

**Condiciones del trabajo**

- Organización, contenido, tiempo de trabajo.
- Gestión de la fuerza del trabajo, servicios sociales y asistenciales.

**Medio ambiente del trabajo**

- Lugar donde se lleva a cabo la actividad y permite clasificar los riesgos según su naturaleza.

## PROCESOS INDUSTRIALES Y METODOS EN LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Se define como el conjunto de acciones realizadas por una unidad económica con el propósito de producir o proporcionar bienes y servicios que se intercambian por dinero u otros bienes o servicios.

### Sistema de producción

#### Sectores de producción

Establecen una clasificación de la economía en función del tipo de proceso productivo que lo caracteriza.

Se divide en

#### Sector primario

Se ocupa de las actividades relacionadas con la transformación de los recursos naturales primarios no elaborados de materia prima.

- Agricultura
- Ganadería
- Pesca
- Minería

Auto movilización ha ido en aumento

- La generación de residuos u desechos se ha reducido
- Los procesos continúan aumentando su productividad

#### Sector secundario o industrial

Consiguen una transformación que resulta en productos listos para el consumo.

Su evaluación recalca 3 hitos

- Transporte
- Comunicaciones
- Turismo
- Comercio y finanzas

#### Sector terciario o servicios

No produce bienes tangibles, empresas ofrecen servicios de apoyo valioso para la economía.

#### Sistema de producción continua

**Sistema de producción continua masa** Se caracteriza por la mecanización como medio para lograr un alto volumen de unidades producidas, obtenidas partiendo de una cuidadosa organización de flujo de materiales.

**Sistema de producción continua de procesos** Es fuertemente mecanizado y requieren de una mano de obra muy poco cualificada en contraste con la complejidad de las tecnologías que se aplican en la transformación

#### Sistema de producción intermitente

**Sistema de producción intermitente modular:** Enfoque que subdivide un sistema en partes más pequeñas, denominadas módulos, y que se pueden ser creadas de forma independiente.

**Sistema de producción intermitente por lotes:** Este sirve para producir cantidades limitadas de un mismo producto bajo pedido

**Sistema de producción intermitente de proyectos:** Es el caso más complejo de producción intermitente ya que los requerimientos en materias de recursos varían conforme evolucionan fases de proyectos.

## ACCIDENTES DE TRABAJO

La OMS/OIT; hace mención sobre las enfermedades y lesiones en el lugar de trabajo que ponen manifiesto el nivel de muertes prematura evitables de bebidas a la exposición a riesgos sanitarios relacionados con el trabajo.

### Salud y seguridad en el trabajo

Los traumatismos ocupacionales causaron el 19% de las muertes

### Factores de riesgo ocupacional

Exposición a largas jornadas laborales, la exposición en el lugar de trabajo a la contaminación del aire, asbestos, sustancias carcinógenas, a riesgos ergonómicos y los ruidos.

Cada factor de riesgo tiene un conjunto único de acciones preventivas, y los gobiernos, empresarios y trabajadores deben dar seguimiento.

### Prevención de accidentes de trabajo

#### La causa

- Condiciones peligrosas
  - Métodos de trabajo y procedimiento incorrectos
  - Defectos en los equipos, maquinarias, herramientas e instalaciones del 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
  - No usar el equipo de protección personal

#### Medidas de prevención

- Realizar las actividades de acuerdo a los métodos y procedimientos establecidos
- Usar la maquinaria, el equipo y las herramientas manuales, eléctricas con dispositivos de seguridad instalados.
- Utilizar el equipo de protección personal que proporciona la empresa.

## ***Bibliografía***

\*Muñoz Poblete, C. (2013). Enfoque desde la Bioética de la relación Trabajador - Riesgo Laboral: Un tema pendiente por ser abordado. Trabajo y sociedad, 10.

\*Lillienberg, L., Todd, L., & Sánchez Román, F. (2020). Procesos industriales y métodos en las principales actividades económicas. Linnéa Lillienberg,9.

\*Kayser, B. (2010). Higiene y seguridad industrial. PEMT, 27