**Causas de los accidentes de trabajo**

**Instrucción:** elaborar interactividad: Edge\2 items\comparación con 2 subitems y más botones\Código actualizado, sin pop\_up\ pat8\_3. Se debe adaptar el contenido. El primer ítem o sección lleva 4 subniveles y el segundo ítem lleva 2 subniveles, van dos figuras. Va título + introducción + instrucción + la interactividad. Cada título general va en negrita y subrayado y los subtítulos o subíndices van en resaltado color amarillo.

**Los accidentes de trabajo comúnmente son ocasionados por actos y condiciones inseguras, en donde los actos son acciones indebidas realizadas por el colaborador y el trabajador, y donde las condiciones inseguras se asocian a condiciones del ambiente o del medio de trabajo que generan el posible accidente.**

***Haga clic en cada título para conocer más:***

**Factores que inciden en los accidentes de trabajo**

**Los factores que inciden en los accidentes de trabajo**

**Factores que inciden en los accidentes de trabajo.**

Una vez ocurridos los accidentes de trabajo es necesario y muy importante indagar las causas que dieron origen al mismo, es por esto que una de las herramientas usadas está relacionada con la Norma Técnica Colombiana (NTC 3701), la cual permite establecer las causas básicas e inmediatas de los accidentes de trabajo.

**Factores derivados del medio social**

* Liderazgo deficiente.
* Supervisión inadecuada.
* Ingeniería inadecuada Ej.: mal diseño de las puertas, sin ergonomía.
* Deficiencia en adquisición de equipo o elementos de protección (mala calidad).
* Equipos sin mantenimiento preventivo.
* Herramientas insuficientes, inadecuadas.
* Métodos de trabajo poco claros.
* Falta de políticas de seguridad y salud en el trabajo (SST).
* Mal uso de herramientas y equipo, falta de instructivos, sin capacitación, entrenamiento para el uso adecuado (ICONTEC, 1995).

**Factores derivados de condiciones peligrosas**

* Maquinaria sin protección adecuada, sin guardas de seguridad, sien evacuación de humos, vapores, etc.
* Falta mantenimiento de maquinaria, sin hoja de vida de la maquinaria y su seguimiento.
* Instalaciones inadecuadas: falta de señalización, cables pelados, escalera sin antideslizante, sin rutas de evacuación.
* Espacio reducido, limitado.
* Instalaciones descuidadas, falta de aseo, de higiene adecuada.
* Construcciones viejas, inadecuadas, antiguas, sin mantenimiento preventivo (ICONTEC, 1995).

**Factores derivados del individuo**

* No reunir las condiciones físicas para el desempeño del trabajo.
* No reunir las condiciones psicológicas y los conocimientos para el trabajo.
* Estrés físico y mental.
* Estrés físico: sudor, cansancio, sueño, depresión, pereza, desgano, persona agotada, estado de tensión.
* Estrés mental: mal genio, irritabilidad, falta de concentración (ICONTEC, 1995).

**Factores presentes en los actos inseguros**

**Algunos factores presentes en los actos inseguros**

* Existe un procedimiento que no se cumple.
* Sigue un procedimiento mal diseñado.
* Se sigue un procedimiento seguro, pero con posible falla del individuo.
* Rotación día y noche por semanas, altera el ritmo cardiaco, falta atención.
* Encender una máquina sin autorización.
* No tener en cuenta los procedimientos.
* Hacer mantenimiento sin apagar o desconectar.
* Trabajar en condiciones no adecuadas, embriaguez o droga.
* Doblar turno de trabajo.

Ejemplo de cómo se establecen las causas básicas e inmediatas de los accidentes de trabajo

**Causalidad de los accidentes de trabajo, ICONTEC, 1995.**