



MEDICINA HUMANA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

PRISCILA VANESA ROJAS TORRES

MEDICINA DEL TRABAJO

CLASIFICACIÓN DE AGENTES Y FACTORES DE RIESGO

Clasificación de agentes y factores de riesgo

El deber de un líder en misión es comprender la problemática de Salud y Seguridad de la empresa donde trabaja, se conoce los riesgos observando los diferentes agentes de riesgo que están presentes en las instalaciones, puestos de trabajo, métodos, materiales y el ambiente en general. Los conceptos simples para poder entender más el tema son los siguientes el agente de riesgo son todos aquellos objetos, instrumentos, instalaciones ambiente, acciones humanas que esta capacidad de producir lesiones, daños en las instalaciones, etc. Fuente generadora o peligro. Se refiere a la fuente, situación o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores, en esto se pueden dar grandes consecuencias, que nos referimos a los daños que ocasionan los agentes de riesgo en la salud de las personas y en los materiales instalaciones o procesos. Como pueden ser accidentes que ocurren como enfermedades que ocurren después de un periodo largo de exposición. Por estas razones se deben tener las comisiones de seguridad, que sirven para la observación de poder realizar en un lugar de trabajo para descubrir los agentes de riesgo, evaluarlos y controlarlos antes de que ocurra un accidente o pérdidas los siguientes factores de riesgo que podemos encontrar son los siguientes agentes de riesgo físicos. que son todos aquellos agentes ambientales de naturaleza física que cuando nos exponemos a ellos pueden provocar daños en la salud, según la intensidad y la concentración de los mismos. Por ejemplo, ruido, iluminación, temperaturas extremas, radiaciones, vibraciones y tanto con estas medidas de prevención y control, los siguientes son agentes de riesgo químicos, que se refieren a las sustancias químicas orgánicas e inorgánicas que durante la fabricación, manejo, transporte, almacenamiento o uso pueden entrar en contacto con el organismo por inhalación, ingestión o absorción ocasionando problemas a su salud.

Por ejemplo Contacto con sustancias irritables, inhalación de gases y vapores, inhalación de material particulado. Si además serían agentes de riesgo mecánicos refiriéndose a aquellos objetos, máquinas, equipos, herramientas e instalaciones locerías que por sus condiciones de funcionamiento que pueden causar alguna lesión al trabajador por ejemplo partes de movimientos, superficies o herramientas cortantes. Protección de partículas, caída de objetos, caídas a nivel, los agentes de riesgo eléctricos son energía eléctrica alta por ejemplo contacto con máquinas. Su conexión a tierra o con sistemas energizados, también tenemos agentes de riesgo físico-acústicos que abarca todos aquellos objetos, materiales combustibles, sustancias que bajo ciertas circunstancias de inflamabilidad combustibilidad puede ocasionar incendios y explosiones con consecuencias graves para las personas. Los agentes de riesgo físicos son aquellos que las circunstancias de orden público o de tránsito a las cuales se ve expuesto el trabajador por razones de su oficio, mensajeros, vendedores, conductores, estenos personas y mercedentes en una denuncia, también agentes de riesgo biológicos se refieren a microorganismos que pueden ocasionar enfermedades o heridas que pueden ser tóxicas para la salud que están en contacto con líquidos corporales contaminados, los agentes de riesgo musculoesquelético, son todos los objetos puestos de trabajo máquinas, mesas, y herramientas que por su peso tamaño forma o diseño por ejemplo carga física y armica movimientos repetitivos, carga física estática, agentes de riesgo psicosociales se define como aquellos agentes de

Por ejemplo altos ritmos de trabajo, Supervisión estricta
Contactos interpersonales, los agentes de riesgo ambiental
Se refiere a todos aquellos agentes que generan deterio-
rio ambiental + consecuencias en la salud de la comuni-
dad en general ejemplos acumulación de basuras, Dispo-
sición de aguas contaminadas, emisiones ambientales.
Para poder prevenir estos incorrectos procesos o sucesos
se deberá presentar en el anexo una herramienta que
le permite desarrollar habilidades como observador de los
agentes de riesgo que existen en su sitio de trabajo,
inspeccionar informes para identificación de situaciones pe-
ligeras, el instituto nacional de seguridad e higiene del
trabajo clasifica los factores de riesgo laboral en cinco
grupos - condiciones de seguridad, teniendo en cuenta toda
las condiciones materiales en el centro de trabajo que
pueden ser factores de riesgo laboral, el entorno físico
del trabajo también relacionado con el centro de tra-
bajo, Carga de trabajo se entiende como carga de traba-
jo al conjunto de requerimientos físicos e intelectuales que
el empleado debe desarrollar a lo largo de la jornada, la
organización del trabajo, la forma en la que se estruc-
ta la empresa y la actividad laboral también constitu-
ye una amenaza para la salud de los trabajadores ade-
más de reducir la productividad * el interés de la empre-
ma a nivel personal puede generar depresión insomnio o de-
lor de cabeza, el Gobierno de México dice que la Ley
federal del Trabajo en el artículo 473 define riesgo de
trabajo, como los accidentes + enfermedades a que están
expuestos los trabajadores en el ejercicio o con motivo de
trabajo,

(PENAGOS, 2015)

Bibliografía

PENAGOS, K. L. (2015). *IDENTIFICACION Y CONTROL DE LOS AGENTES DE RIESGO*. ARL SURA .