



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



DOCENTE:
DRA. MONICA GORDILLO RENDON

ALUMNO:
LUIS ALBERTO ALVAREZ HERNANDEZ

MATERIA:
MEDICINA DEL TRABAJO

UNIDAD:
TERCERA

TEMA:
SEGURIDAD INDUSTRIAL

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas a; 4 de mayo del 2021.

SEGURIDAD INDUSTRIAL

CONCEPTO	DEFINICIÓN	EJEMPLO
Peligro	Situación en la que una persona pueda sentir una amenaza para la vida, la salud, la propiedad o el medio ambiente.	Cuando un piso esta resbaloso y no hay una señalización este puede provocar que los trabajadores caigan y ocasionar lesiones leves a graves o llevar a la muerte.
Condición peligrosa	Las instalaciones, procesos, maquinaria, equipo, herramientas y materiales, que pueden poner en Riesgo la salud, la integridad física o la vida de los trabajadores, o dañar las instalaciones del centro de trabajo	Cuando hay cables energizados en mal estado (expuestos, rotos, pelados), puede provocar una descarga eléctrica en el trabajador.
Riesgo	Es toda posibilidad de que una amenaza se convierta en desastre.	El manejo inadecuado de RPBI puede causar infecciones en el trabajador por falta de conocimiento o capacitación.
Incidente	Suceso repentino no deseado que ocurre por las mismas causas que se presentan los accidentes, sólo que por cuestiones del azar no desencadena lesiones en las personas, daños a la propiedad, al proceso o al ambiente.	Cuando se cae algo de un estante, pero no golpea a ningún empleado.
Accidente	Suceso repentino no deseado que produce consecuencias negativas ya sea en las personas, las instalaciones, las máquinas o el proceso.	Al usar algún tipo de instrumento y el trabajador se corta o presenta un suceso más delicado y no cuenta con un equipo de protección adecuada.
Actos inseguros	Acción u omisión del trabajador que origina un riesgo contra su seguridad y la de sus compañeros que pueda causar accidentes en el ámbito laboral.	Cuando el trabajador utiliza herramienta o equipos inadecuados o defectuosos, o no cuente con capacitación para poder usarlo.
Condiciones inseguras	Es el estado de algo que no brinda seguridad o que supone un peligro para la gente.	Equipos de protección inadecuado o en malas condiciones.
Seguridad industrial	Es un conjunto de normas establecidas para evitar o minimizar, los riesgos que puedan efectuarse en los ámbitos industriales, y los perjuicios derivados de la actividad industrial e incluso las enfermedades ocupacionales.	No cumplir con los reglamentos o normas de seguridad y que puedan afectar al trabajador.
Higiene industrial	Es el conjunto de procedimientos destinados a controlar los factores ambientales que pueden afectar la salud en el ámbito de trabajo.	Una empresa debe contar con los protocolos de seguridad para evitar riesgo con agentes físicos, biológicos o químicos.
Riesgo de trabajo	Son los accidentes y enfermedades a que están expuestos los trabajadores en ejercicio o con motivo del trabajo.	Las personas que laboran jornadas largas a temperaturas bajas le pueden ocasionar alguna enfermedad respiratoria.
Accidente de trabajo	Son todas las lesiones que pueden sufrir los trabajadores mientras realizan sus labores dentro de la empresa, en el camino de su casa a la empresa o viceversa.	Al sufrir un pinchazo con algún objeto punzocortante contaminado.
Enfermedad del trabajo	Son afectaciones a la salud de los trabajadores, provocadas por malas condiciones de seguridad e higiene en la empresa.	Cuando un trabajador pierde la capacidad auditiva paulatinamente por no utilizar el equipo de seguridad adecuado en un ambiente excesivamente ruidoso.