



Universidad del Sureste
Campus Tuxtla Gutiérrez
“Condiciones Peligrosas e Inseguras”
Medicina del Trabajo
Dra. Mónica Gordillo Rendón
Br. Viridiana Merida Ortiz
Estudiante de Medicina
5to Semestre

19 de noviembre de 2021, Tuxtla Gutiérrez Chiapas

Condiciones Peligrosas			
Condición peligrosa	Un obrero que hace omisión del uso del casco obligatorio en el área de trabajo	Un trabajador que desempeña el puesto de maletero en un hotel que sube cargas pesadas por las escaleras, incluso en espacios abiertos con fuertes lluvias y no hace uso de zapatos antiderrapantes	Personal de la salud que tapa la aguja de una jeringa con una técnica inadecuada
Riesgo	Posibles lesiones craneales debido a derrumbe de materiales	Posible caída por las escaleras en caso de no tener buena ergonomía o resbalarse al no tener un zapato antiderrapante	Riesgo de picarse con una aguja contaminada y contraer enfermedades
Magnitud el riesgo	Moderado	Alto	Alto
Medidas preventivas	<ul style="list-style-type: none"> • Que el supervisor de la obra se cerciore de que todos los trabajadores utilicen su casco • Impartir cascos nuevos cada cierto tiempo para los obreros 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizar un zapato antiderrapante • Realizar movimientos ergonómicos al levantar las cargas • Auxiliar con más personal al subir las cosas • Colocar barandales en las escaleras al igual que cintas antiderrapantes 	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar una buena técnica • Hacer el uso correcto de RPBI • En caso de picarse realizar un correcto seguimiento de protocolo

<p>Normas Oficiales Mexicanas</p>	<p>Nom-004-STPS-1999 Sistemas de protección y dispositivos de seguridad en la maquinaria y equipo que se utilice en los centros de trabajo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • NOM-004-STPS-1999 Sistemas de protección y dispositivos de seguridad en la maquinaria y equipos que se utilicen en los centros de trabajo • NOM-001-STPS-2008 Edificios, locales, instalaciones y áreas en los centros de trabajo- condiciones de seguridad e higiene 	<p>NOM-010-STPS-1999 Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral</p>
--	--	--	---

Condiciones Inseguras

<p>Condición peligrosa</p>	<p>Una abastecedora de plásticos en los que los cables eléctricos no están bien cubiertos y se utiliza esponja para cubrirlos</p>	<p>Personal de radiología que no cuente con correcto equipo de protección</p>	<p>Personal de limpieza de cristales exteriores en edificios altos que no cuente con correcto equipo de andamio</p>
<p>Riesgo</p>	<p>Riesgo de que se ocasione un incendio</p>	<p>Padecimiento de cáncer o mutaciones</p>	<p>Caída desde las alturas</p>
<p>Magnitud del riesgo</p>	<p>Alto</p>	<p>Alto</p>	<p>Alto</p>
<p>Medidas preventivas</p>	<p>Renovar los cables de electricidad y adecuarlos correctamente con tubos PVC conduit</p>	<p>Proporcional al personal equipo de protección adecuado y que cuenten con</p>	<p>Verificar que los equipos de andamio estén en buenas condiciones y</p>

		medidor radiológico personal	correctamente sujetos al trabajador
<p>Normas Oficiales Mexicanas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • NOM-002-STPS-2000 Condiciones de seguridad-prevencción, protección y combate de incendios en los centros de trabajo • NOM-029-STPS-2011 Mantenimiento de las instalaciones eléctricas en los centros de trabajo condiciones de seguridad 	<p>NOM-013-STPS-1993 Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo o donde se generen radiaciones electromagnéticas no ionizantes</p>	<p>NOM-009-STPS-1999 Equipo suspendido de acceso-instalación, operación y mantenimiento-condiciones de seguridad</p>