

PREVENCIÓN DE LESIONES OCULARES



Ejemplos:

1

Cuerpo extraño en el ojo

2

Lesión de órbita

3

Lesión de párpado

4

Quemadura química

1 SI ERES EMPLEADOR



Capacita a los trabajadores sobre los peligros existentes y las medidas de seguridad.



Brinda equipos de protección personal específicos para cada labor.



Coloca carcasa protectora o guarda de seguridad a las herramientas, equipos o maquinarias.



Señaliza los peligros existentes y las distancias de seguridad en las áreas.



Facilita la instalación de pantallas durante la ejecución de actividades que conlleve proyección de partículas.



Facilita y prevé la existencia de protocolos de actuación ante una emergencia.

2 SI ERES TRABAJADOR



Identifica correctamente los peligros antes de ejecutar una actividad.



Antes de empezar a trabajar, verifica visualmente el estado de tus herramientas y sus accesorios.



Usa gafas de seguridad y/o caretas de protección facial con resistencia al impacto.



Usa las herramientas según las características y condiciones dadas por el fabricante.



Asegúrate que las personas cercanas a la zona de trabajo se mantengan a una distancia prudente.



CONDICIONES QUE PUEDEN LESIONAR LOS OJOS



Proyección de partículas

(polvo, virutas de metal, astillas de madera, entre otros).

Los trabajos de soldadura, las operaciones de amolado y el uso de esmerilados fijas portátiles pueden producir quemaduras por partículas incandescentes proyectadas y daño debido a la luz intensa producida.



Salpicaduras de sustancias químicas

(ácidos, disolventes, líquidos calientes, entre otros).

Durante la manipulación de sustancias químicas, trasvase de líquidos, mezclado de ácidos y bases pueden producir quemaduras que originan lesiones en la piel.



Exposición a fuentes luminosas, radiación

(luz que irradia las soldaduras, rayos láser, entre otros).

Durante trabajos con exposición solar (reflejos), hornos de fundición, uso de láser en procesos productivos, entre otros.

La luz intensa puede causar daños a la retina del ojo, mientras la radiación infrarroja puede dañar la córnea.