

Hierarchy of Controls Stats and Facts – Spanish

HECHOS

1. Los datos muestran que muchos trabajadores que sufren lesiones no llevaban EPP.
2. Una jerarquía de medidas de prevención y control en la que el equipo de protección personal debe utilizarse sólo como último recurso. En su lugar, deben utilizarse controles de ingeniería y sistemas de trabajo seguros siempre que sea posible.
3. Algunos empresarios animan a los empleados a utilizar los EPP sin considerar nunca la introducción de medidas de prevención y control que podrían eliminar el uso de los EPP.
4. Los EPP sólo protegen a la persona que los lleva, mientras que las medidas que controlan el riesgo en su origen pueden proteger a todas las personas en el lugar de trabajo.
5. La protección es a menudo ineficaz porque el EPP no es adecuado, está mal ajustado, no se mantiene correctamente y puede utilizarse de forma inadecuada.
6. Los EPP suelen estar diseñados para los hombres, y para las trabajadoras esto puede introducir graves peligros e incomodidades.
7. Los EPP también se diseñan a menudo sin tener en cuenta la realidad de que tanto los trabajadores como las trabajadoras tienen todo tipo de formas y tallas, que las partes del cuerpo que hay que proteger varían considerablemente, que muchos trabajadores llevan gafas, algunos tienen barba y barba incipiente, por lo que el EPP puede fallar por no ajustarse correctamente.
8. Los EPP pueden restringir al usuario limitando su movilidad o su visión, o exigiendo que cargue un peso adicional, lo que provoca problemas musculoesqueléticos.

ESTADÍSTICAS

- No llevar el EPP puede provocar lesiones graves o la muerte. En 2015-16 se produjeron 144 muertes en el lugar de trabajo y unas 621.000 lesiones no mortales.
- Las cifras del Health and Safety Executive (Ejecutivo de Salud y Seguridad) muestran que cada año se producen unos 9.000 incidentes relacionados con los EPP.
- Según el NIOSH, aproximadamente 2.000 trabajadores estadounidenses sufren cada día una lesión ocular relacionada con el trabajo que requiere tratamiento médico y el Departamento de Trabajo estima que miles de trabajadores se quedan ciegos cada año por lesiones oculares relacionadas con el trabajo que podrían haberse evitado.
- Los expertos coinciden en que casi el 100% de las lesiones oculares en el lugar de trabajo podrían evitarse con el uso de una protección ocular adecuada.
- El incumplimiento de la protección auditiva, es real, ya que la pérdida de audición inducida por el ruido en el trabajo es 100 por ciento evitable cuando se aplican las medidas preventivas adecuadas.
- Según la Oficina de Estadísticas Laborales, casi tres de cada cinco trabajadores que sufrieron lesiones oculares no llevaban protección ocular en el momento del accidente o llevaban el tipo de protección ocular incorrecto para el trabajo.