

# Site Safety Inspections Stats and facts – Spanish



## HECHOS

### 1. Generalidades Tipos de riesgos a los que se enfrentan las inspecciones

- exposición química
- incendio y explosión
- falta de oxígeno
- radiaciones ionizantes
- riesgos biológicos
- riesgos de seguridad
- riesgos eléctricos
- estrés térmico
- exposición al frío
- ruido.

### 1. Riesgos específicos a los que se enfrentan los inspectores

- personas agresivas
- serpientes
- perros guardianes
- vallas eléctricas
- obstáculos de agua
- terreno irregular
- terreno blando o inestable
- obstáculos en los puntos de entrada o salida
- estructuras del emplazamiento en mal estado
- material apilado inestable
- polvo o salpicaduras en el aire
- olores inusuales
- charcos de líquido en el suelo
- salidas de vapor de la maquinaria
- bidones con fugas, dañados o abombados
- objetos afilados

## ESTADÍSTICAS

- Durante los tres primeros años bajo el mandato de Trump, la OSHA llevó a cabo unas 81.000 inspecciones de seguridad, un 4,7 % menos que las cerca de 85.000

realizadas durante los tres últimos años de la presidencia de Obama.

- El número de inspecciones comenzó a aumentar en el año fiscal 2019 y estaba en camino de aumentar aún más en 2020 hasta que llegó la pandemia.
- La OSHA ha llevado a cabo más de 6.800 investigaciones en lugares de trabajo en los que se produjo un incidente mortal o catastrófico. La gran mayoría de ellos -alrededor del 91 %- no habían sido inspeccionados en los 10 años anteriores, según un análisis de Public Integrity de los datos de aplicación de la agencia.
- Investigadores de la Universidad de Harvard y de la Universidad de California Berkeley descubrieron que las empresas sometidas a las inspecciones aleatorias de la agencia mostraban un descenso del 9,4 % en los índices de lesiones en comparación con las no inspeccionadas. Tampoco encontraron pruebas de que el cumplimiento de la normativa supusiera un coste añadido para las empresas inspeccionadas.
- Investigadores de la RAND Corporation analizaron los datos sobre indemnizaciones por accidentes de trabajo en Pensilvania y descubrieron que las inspecciones de la OSHA estaban vinculadas a un acusado descenso de las lesiones notificadas en empresas medianas. Las inspecciones que dieron lugar a citaciones con sanciones contribuyeron a reducir las lesiones entre un 19% y un 24% de media cada año durante los dos años siguientes a cada inspección.