## Site Safety Inspections Stats and facs — 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.