

# Scaffold Safety Stats and Facts – Spanish



## HECHOS

1. **Caídas desde altura:** los bordes sin protección, la falta de barandillas o el uso inadecuado de arneses pueden provocar lesiones graves o incluso la muerte.
2. **Derrumbe estructural:** los andamios mal montados o sobrecargados pueden derrumbarse, poniendo en peligro a los trabajadores que se encuentran sobre la estructura y debajo de ella.
3. **Resbalones y tropiezos:** las plataformas desordenadas, las superficies mojadas o las tablas sin fijar aumentan el riesgo de resbalones o tropiezos mientras se trabaja en altura.
4. **Caída de herramientas o materiales:** el almacenamiento inadecuado o los objetos sin fijar pueden caer desde altura y golpear a los trabajadores o peatones que se encuentran debajo.
5. **Riesgos de electrocución:** los andamios montados demasiado cerca de líneas eléctricas suponen un riesgo de descarga o electrocución para los usuarios del andamio.
6. **Condiciones del terreno inestables:** montar andamios en terrenos blandos, irregulares o sin inspeccionar puede provocar vuelcos o fallos estructurales.
7. **Falta de formación o supervisión:** los trabajadores que no están familiarizados con el uso de andamios o los requisitos de inspección son más propensos a cometer errores críticos de seguridad.

## ESTADÍSTICAS

- La OSHA informa que las infracciones relacionadas con andamios se encuentran entre las cinco infracciones de seguridad más citadas, con más de 2500 citaciones emitidas solo en 2022.
- La Oficina de Estadísticas Laborales registró 61 muertes relacionadas con andamios en 2021, principalmente por caídas.
- Según el NIOSH, los incidentes relacionados con andamios causan aproximadamente 4500 lesiones al año en la construcción.
- El Consejo Nacional de Seguridad señala que el 70 % de las lesiones relacionadas con andamios podrían evitarse si se cumplieran adecuadamente las normas de seguridad de la OSHA.
- WorkSafeBC informó de más de 650 reclamaciones por lesiones relacionadas con incidentes con andamios entre 2019 y 2023, la mayoría de ellas por caídas o caída de objetos.
- Un informe de 2021 del Ministerio de Trabajo de Ontario reveló que 1 de cada 3 inspecciones de andamios detectó infracciones estructurales o de protección

contra caídas.

- Según el CCOHS, el uso indebido o el montaje incorrecto de los andamios fue un factor que contribuyó al 12 % de las investigaciones de lesiones en obras de construcción.