# Tree Trimming Safety Stats and Facts – Spanish

## HECHOS

1. Todos los años hay personas que resultan gravemente heridas o mueren mientras realizan trabajos en árboles. La mayoría de las personas lesionadas tienen una amplia experiencia en el trabajo con árboles.
2. Las causas comunes de lesiones incluyen caídas desde alturas, ser golpeado por objetos que caen, trabajar cerca de líneas eléctricas, trastornos musculoesqueléticos, exposición al ruido, trabajo con equipos y exposición al sol.
3. Se conocen de antemano peligros que pueden ser imprevistos.

- estado y estabilidad del árbol
- caída o balanceo de objetos, incluidas las partes del árbol que se hayan cortado o que puedan romperse
- condiciones del lugar que aumenten el riesgo de resbalones, tropiezos y caídas
- tareas manuales como tirar, empujar, levantar y vibraciones de la planta
- descargas eléctricas provocadas por líneas de alta tensión
- trabajo con instalaciones, incluidas las móviles
- deshidratación y fatiga
- viento y lluvia
- reacciones alérgicas a árboles y plantas venenosas
- mordeduras o picaduras (insectos/serpientes)

## ESTADÍSTICAS

- Las muertes entre los trabajadores del cuidado de árboles disminuyeron casi un 22% en 2017, mientras que los incidentes disminuyeron aproximadamente un 16%, según un análisis reciente de la Asociación de la Industria del

Cuidado de Árboles.

- Los investigadores examinaron los informes de los medios de comunicación y descubrieron que 72 de los 129 incidentes relacionados con el trabajo en árboles que se produjeron en 2017 fueron mortales, una cifra inferior a los 92 de 2016 y 2015 y a los 81 de 2014. TCIA informó de 153 incidentes totales en 2016, 45 de los cuales resultaron en "lesiones graves."
- Un total de 1.285 trabajadores murieron mientras realizaban tareas de cuidado y mantenimiento de árboles; el 44% estaba podando o podando un árbol cuando se lesionó mortalmente. Las causas de muerte más comunes fueron los golpes contra un objeto (42% de las muertes), normalmente un árbol o una rama; las caídas a un nivel inferior (34%); y las electrocuciones (14%). La mayoría de los fallecidos (57%) trabajaban en pequeños establecimientos con 10 o menos empleados.
- Se notificaron al CFOI un total de 1.285 muertes de trabajadores relacionadas con el cuidado de árboles en Estados Unidos, lo que supone una media de 80 muertes al año.