By the Numbers Fall Protection – Spanish

¿LO SABÍAS?

Según el **Centro de Investigación** y Capacitación en Construcción (CPWR), en un período de 33 años, de 1982 a 2015, las caídas fueron responsables de casi la mitad de las muertes de los trabajadores de la construcción. Más de la mitad de los trabajadores muertos no tenían acceso a la protección contra caídas.

Las investigaciones del programa de evaluación de muertes y control del NIOSH encontraron informes de 768 muertes en la industria de la construcción.

Los investigadores después de analizar los incidentes concluyeron que entre 1982 y 2015:

- El 42 por ciento (325) de las fatalidades involucraron caídas.
- El 54 por ciento de los trabajadores asesinados no tenían acceso a un sistema personal de detención de caídas y el 23 por ciento tenían acceso a un PFAS pero no lo usaban.
- La mayoría de los trabajadores que no tenían acceso al SAFE trabajaban para contratistas de edificios residenciales y contratistas de los sectores de techado, revestimientos y chapas metálicas.
- 107 de las 325 caídas fueron desde 30 pies o más.
- El 20 por ciento de las 768 muertes ocurrieron en las víctimas en los primeros dos meses de trabajo.

TENGA EN CUENTA

Los sistemas personales de detención de caídas (PFAS) están diseñados para proteger a los trabajadores de la caída de las torres de comunicación, los andamios en las obras de construcción de gran altura, o el techo de una casa.

Pero desafortunadamente, muchos trabajadores reciben poca o ninguna capacitación en protección contra caídas, usan el equipo de protección contra caídas equivocado o usan el equipo de manera inapropiada y, a veces, no usan protección contra caídas en absoluto.

OSHA requiere que los empleadores provean a los empleados de protección contra caídas de acuerdo a los peligros de caídas que existen en el trabajo.

Todos los peligros se abordarán utilizando la siguiente jerarquía de controles:

- Eliminar el peligro
- Sustituciones
- Controles de ingeniería

- Los controles de la administración, y
- Equipo de protección personal

Esto, si los primeros (1) a (4) controles no son adecuados para protegerse contra el peligro de caída, entonces se debe utilizar PEAS.

Si se ha determinado que el empleado debe llevar un arnés y un cordón, **primero** debe **ser entrenado en los peligros presentes** cuando trabaja en alturas y en qué alturas se requiere protección contra caídas. **Luego el empleado debe ser entrenado para usar e inspeccionar** esta pieza crítica de equipo de seguridad personal.