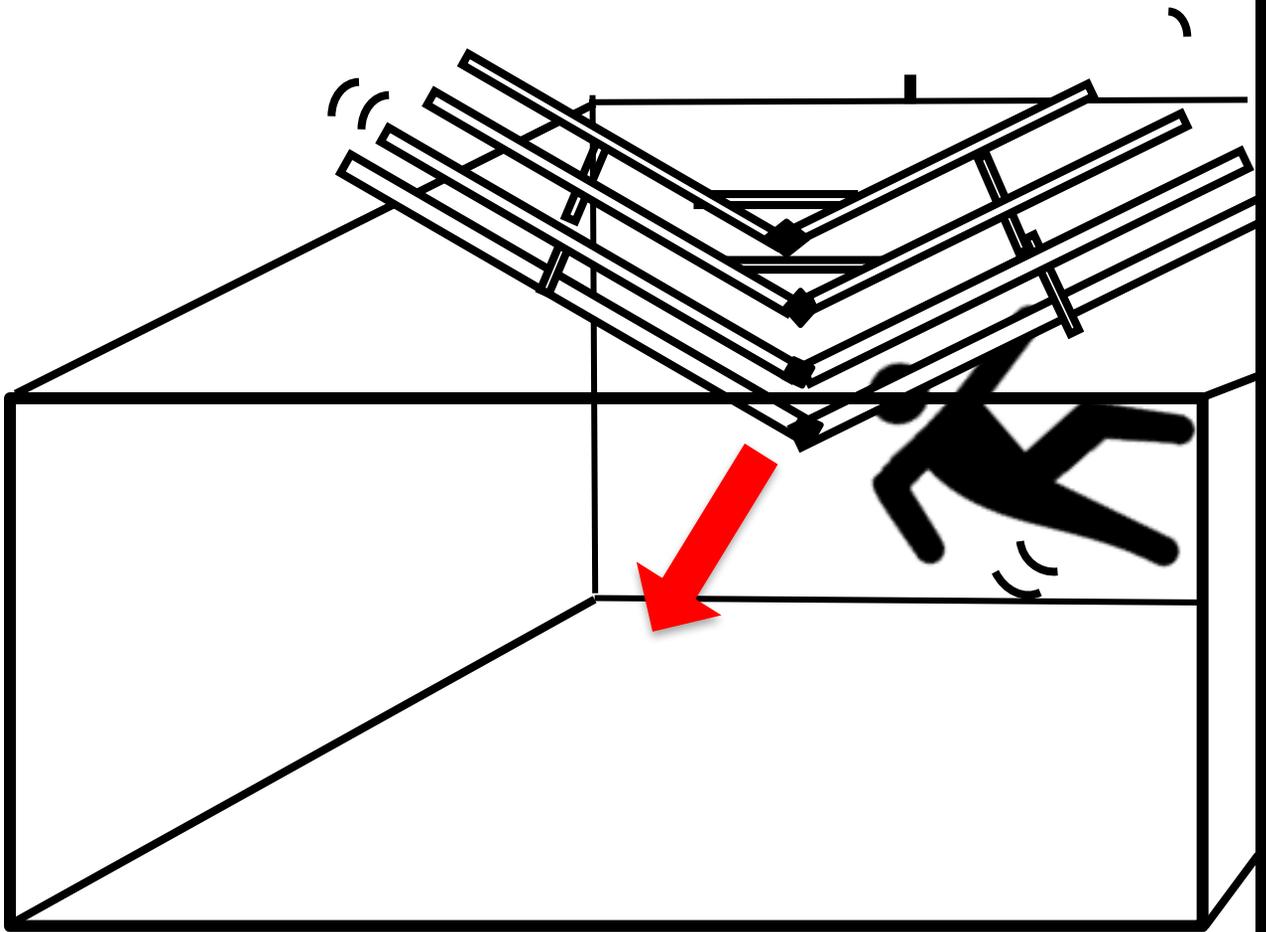




# PELIGRO MORTAL



- **Realiza una evaluación antes de trabajar y planea cada paso del trabajo.**
- **Sigue las costumbres para soportar y sujetar.**
- **Elimina o reduce los peligros de caídas al ensamblar las secciones en el piso o usando andamios.**
- **Entrena a los trabajadores en las prácticas seguras.**

## Cercha de techo derrumbada mató a carpintero líder

**INSTRUCCIONES: con este lado de la guía hacia ti y el otro lado hacia tu comité, comparte la información en esta hoja.**

La reunión del comité de seguridad de hoy trata de un carpintero líder de 32 años de edad que murió cuando se derrumbó el sistema de cerchas de techo que él y sus trabajadores instalaban. El fabricante de cerchas planeó la entrega de las cerchas en un tráiler tirado por un camión con grúa. El operador del camión le dio al líder el paquete de entrega que contenía la “Guía para manejar, instalar, fijar y soportar las cerchas.” Después que la grúa levantó y colocó cada cercha en la estructura, el grupo de trabajadores clavó sujeciones laterales temporales en las vigas superiores pero no sujeción diagonal según lo indica la guía.



Después que la décima tercera cercha estaba sobre la estructura y desconectada de la grúa, el sistema se derrumbó. Dos trabajadores del grupo cayeron de las superficies superiores y el trabajador en el piso fue golpeado por una cercha y sufrió una contusión cerebral. El supervisor cayó al piso y fue golpeado mortalmente por la cercha que cayó.

### **Éstas son algunas maneras para prevenir que algo como esto suceda donde trabajamos.**

- Realiza evaluación antes de la tarea para planear cada paso y reducir las lesiones posibles y cumplir con las recomendaciones del fabricante.
- Repasa y sigue las prácticas para fijar y soportar adecuadamente la instalación de cerchas. [“Guía de buenas costumbres para manejar, instalar, fijar y soportar las placas de metal que conectan las cerchas de madera,”](#) diseñado por la asociación de componentes estructurales para edificios (*Structural Building Components Association*) muestra dónde encontrar las sujeciones laterales temporales y soporte diagonal.
- Elimina o reduce los peligros de caídas ensamblando las secciones en el piso y usando andamios de soporte. [“Protección contra caídas: prácticas de seguridad para instalar y sujetar cerchas de madera y travesaños,”](#) una publicación de OR-OSHA provee ejemplos.
- Entrena a los trabajadores en las prácticas seguras de sus tareas.

**PREGUNTA: “¿alguien tiene ideas adicionales o comentarios que compartir?”** Luego, mira si hay cosas que hacer.

#### **TERMINA CON EL PLAN DE ACCIÓN (ideas para preguntar o decir).**

- “¿Hay alguna circunstancia donde asignamos tareas a los trabajadores sin proveer entrenamiento en las prácticas seguras?”
- “¿Alguien tiene ideas para asegurar que seguimos las instrucciones del fabricante?”
- “¿Qué podemos hacer hoy para reducir o eliminar los peligros de caídas?”
- Expresa tu compromiso de entrenar a los trabajadores en sus tareas asignadas.
- Promete dar seguimiento en la próxima plática de seguridad.