

## Trabajador temporal golpeado por la caída de un tablón de andamio

Se asignó a un trabajador temporal a un proyecto de construcción comercial de varios trabajadores. No tenía experiencia y era nuevo en el lugar de trabajo.

Otro empleador en el lugar usó sistemas de andamios de mástiles para que los albañiles colocaran ladrillos en los lados del edificio.

El trabajador temporal tenía la tarea de cortar de 15 a 20 pies de material impermeable para instalar tapajuntas en el edificio. Su supervisor sabía que los albañiles estaban en el andamio, pero no estaban trabajando directamente encima de él. Los albañiles no sabían que el trabajador temporal estaba debajo de ellos.

Uno de los albañiles en el andamio tiró de una tabla en preparación para mover el andamio. Una tabla de andamio es una pieza gruesa de madera que crea una superficie para caminar. La tabla tenía aproximadamente 18 pulgadas (45 centímetros) de ancho y 8 pies (2.4 metros) de largo.

La tabla se deslizó de la mano del albañil desde el cuarto piso. Golpeó la pared y luego golpeó el soporte del andamio antes de golpear en la cabeza al trabajador temporal que estaba abajo.

A pesar de que el trabajador temporal llevaba puesto su casco, sufrió una conmoción cerebral con pérdida del conocimiento. La laceración de 10 a 12 centímetros en la parte posterior de su cuero cabelludo requirió cirugía. Pasó ocho meses fuera del trabajo antes de ser dado de alta para trabajar con deberes modificados.

### ¿Qué cree que salió mal?

En el espacio a continuación, enumere algunos de los factores que cree que pudieron contribuir a este incidente.

Luego, voltee la página para conocer los factores que contribuyeron al incidente y las recomendaciones y requisitos de seguridad.



**Foto 1:** Zona donde ocurrió el incidente. El andamio se elevó al cuarto piso cuando cayó la tabla.



**Foto 2:** Ejemplo de una tabla similar a la que cayó y golpeó al trabajador.



**Foto 3:** El trabajador estaba cortando material impermeable cuando fue golpeado por la tabla que cayó.

**Presentación de informes:** Los empleadores están obligados a contactar al DOSH dentro de un plazo de 8 horas de una muerte en el lugar de trabajo o de la hospitalización de cualquier empleado, y dentro de un plazo de 24 horas de que un empleado sufra una amputación o la pérdida de un ojo sin hospitalización. Consulte [WAC 296-27-031](http://wac.wa.gov/296-27-031).

## Factores contribuyentes

El empleador responsable del peligro no se aseguró de que la protección contra la caída de objetos estuviera en su lugar antes de que la cuadrilla comenzara a trabajar en el andamio. El personal no se aseguró de que la cinta de peligro estuviera asegurada alrededor del andamio antes de comenzar a trabajar. La cinta de peligro colocada días antes estaba tirada en el suelo.

El empleador anfitrión del trabajador temporal tampoco se aseguró de que hubiera la protección adecuada contra la caída de objetos desde el andamio. El trabajador temporal fue enviado a trabajar en un área donde había riesgos de caída de objetos.

Falta de comunicación. El trabajador temporal y su supervisor no les dijeron a los albañiles que iban a trabajar debajo del andamio. La cuadrilla en el andamio no sabía que había alguien trabajando debajo de ellos.

## Recomendaciones

**Limite el acceso alrededor del andamio.** Use cinta roja de peligro y letreros de “No entrar” en la cinta de peligro con información de contacto de otras personas que puedan necesitar permiso para entrar al área de acceso restringido. Nunca ingrese a un área con cinta de peligro que no sea suya.

**Capacitación.** Capacite a los trabajadores nuevos y temporales para identificar y mitigar los peligros potenciales de caída de objetos en su área de trabajo.

**Planifique la seguridad.** Tenga reuniones de seguridad conjuntas antes del turno con todas las cuadrillas que trabajan en el área para comunicar qué peligros pueden estar presentes durante el día.

## Requisitos

- Los empleadores deben proteger a los empleados de ser golpeados por herramientas, materiales o equipos que caen de un andamio con una o más de las siguientes acciones: Ver [WAC 296-874-20066\(1\)](#)
  - Use una barricada para mantener a los trabajadores fuera del área donde la caída de objetos podría ser un peligro.
  - Instale una tabla de pie a lo largo del borde de la plataforma en cualquier lugar donde un objeto pueda caer sobre un empleado debajo.
  - Instale paneles o mallas que cubran desde la parte superior de la barandilla hasta el rodapié.
  - Instale un sistema de barandillas con una abertura lo suficientemente pequeña para evitar que caigan objetos.
  - Instale una estructura de pabellón, una red para escombros o una plataforma de captura sobre los empleados.
- Todos los empleados deben usar un casco en cualquier sitio de construcción siempre que exista una posible exposición al peligro de caída de objetos para las personas que trabajan u ocupan el área. Vea [WAC 296-155-205\(3\)](#)

## Recursos

- Capítulo 296-874 WAC: Andamios—<https://app.leg.wa.gov/wac/default.aspx?cite=296-874>
- Capítulo 296-155 WAC: Normas de seguridad para la construcción—<https://app.leg.wa.gov/wac/default.aspx?cite=296-155>
- Protección de trabajadores temporales, HB 1206—<http://lawfilesexternal.leg.wa.gov/biennium/2021-22/Pdf/Bills/Session%20Laws/House/1206-S.SL.pdf#page=1>

Regístrese en la capacitación de seguridad (escriba su nombre con letra legible) Fecha: \_\_\_\_\_

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____