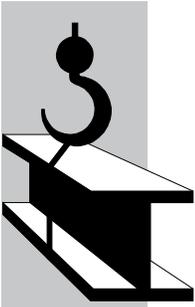


## ESCALERAS DE MANO—ESTUDIO DE UN CASO



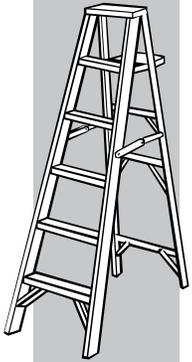
### *Trabajador de láminas muere cuando cae de una escalera*

Un trabajador de 46 años que trabajaba con láminas de metal murió cuando se cayó de una escalera de tijera de ocho pies de altura y se golpeó la cabeza contra el saliente de un piso de metal.



El trabajador estaba haciendo un trabajo con láminas de metal en la construcción de una nueva sección de un hospital. El y otros dos trabajadores estaban instalando un retenedor de fuego (un aparato de seguridad contra el fuego) a un conducto de lámina de metal instalado previamente.

El trabajo era difícil y el trabajador tenía que subir y bajar algunos peldaños de la escalera, haciendo las conexiones con mucha dificultad. El estaba estirándose para alcanzar ambos lados de la pared, que apenas estaban armados, tratando de hacer que el retenedor contra el fuego entrara en el conducto.

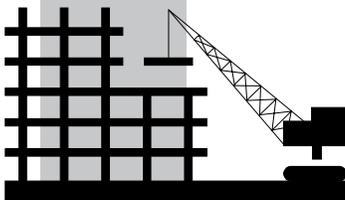
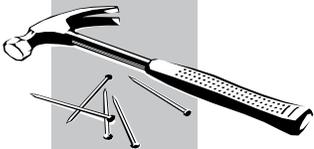


En el momento del accidente, el trabajador tenía su pie en el quinto peldaño de la escalera, a 4 pies, 9 pulgadas de altura. Su pie izquierdo estaba en un peldaño más alto. Según otro trabajador, la escalera se volteó y enredó sus pies en los peldaños. El cayó en el piso de concreto, golpeándose la cabeza contra el saliente de un piso de metal.

Otro trabajador dijo que el trabajador que se cayó pudo haberse extendido demasiado de la escalera, perdiendo el equilibrio.

22 de abril, 1998

¿Qué deberían haber hecho para prevenir este accidente?



## ***Medidas preventivas***

Cal/OSHA investigó este accidente e hizo las siguientes recomendaciones.

Los empleadores deben:

- Asegurarse de que los trabajadores usen las escaleras de una manera segura. Por ejemplo, los trabajadores no deberían de estirarse para alcanzar algo muy lejos de la escalera o subirse muy alto en una escalera.
- Asegurarse de que las escaleras portátiles estén seguras.
- Asegurarse de que los trabajadores tengan buen acceso a su trabajo, al colocar las escaleras en un mejor lugar o usar otra alternativa.

---

*Este estudio de caso fue basado en un incidente real en California. Para más información, refiérase al Departamento de servicios de salud de California, División de Salud Ocupacional, Asesoría de Fatalidades y Evaluación de Control (FACE) reporte #98CA00601.*