# Time Management: Taking Time for Hazard Assessments Fatality File – Spanish

## Empleados de US Engineering Services mueren Electrocutados Mientras Realizaban Mantenimiento en Sistemas de Climatización

El 24 de agosto de 2022, un aprendiz de técnico en climatización de cuarto año empleado por US Engineering Services murió electrocutado mientras reparaba equipos de climatización en University Academy, una escuela autónoma de preparación para la universidad ubicada en Kansas City, Misuri. El trabajador entró en contacto con partes energizadas durante la tarea de reparación.

Una investigación federal posterior realizada por la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) del Departamento de Trabajo de EE. UU. determinó que la empresa no había desconectado la energía del equipo antes de comenzar el trabajo y no había tomado medidas para evitar que el equipo se reiniciara accidentalmente durante la reparación. La OSHA también determinó que la empresa no había realizado evaluaciones de riesgos para identificar las necesidades de equipo de protección personal y otros requisitos de seguridad para los empleados de campo en los sitios contratados.

Lo que hizo que esta tragedia fuera especialmente alarmante fue que no era la primera. Un año antes, en julio de 2021, otro técnico de sistemas de climatización de la misma empresa murió electrocutado en circunstancias casi idénticas mientras trabajaba en una unidad de aire acondicionado en una azotea en Wichita, Kansas –una unidad de la que no se había descargado toda la energía antes de comenzar el trabajo. Una investigación federal

determinó que la empresa no siguió los procedimientos requeridos que habrían evitado el incidente, una infracción señalada por los investigadores federales en julio de 2021, cuando otro técnico de climatización de la empresa murió electrocutado mientras trabajaba en una unidad de aire acondicionado en un techo que no había sido descargada de toda su energía. dol

En ambos casos, los trabajadores realizaban el mantenimiento del equipo bajo presión de tiempo y operativa. En ambos casos, el paso de evaluación de riesgos —la verificación que habría identificado la fuente de energía activa y activado los controles adecuados de bloqueo y etiquetado— no se completó antes de comenzar el trabajo.

El trabajador de 2022 no sobrevivió. Fue la segunda persona de la misma empresa en fallecer por la misma razón, en las mismas condiciones que se podían haber evitado.

**Fuente:** dol.gov