

Circunstancias de Accidentes Fatales



Trabajador sufre electrocución al intentar retirar extensión eléctrica amarrada a losa cielo de edificio en construcción.

Circunstancias

Trabajador estaba ejecutando faena de descimbre en subterráneo de edificio y al cambiar su posición de trabajo decide iluminar el sector con un foco halógeno dispuesto en el lugar. Para esto intenta cortar el alambre que sostenía la extensión eléctrica con descimbrador metálico. Al golpearlo sufre contacto eléctrico que le provoca la muerte en el lugar.

Causas

- No utilizar superficie de trabajo existente en el lugar.
- Liberar extensión eléctrica utilizando una herramienta inadecuada.
- Falta de supervisión y control de la tarea.

Recomendaciones

- Instruir a trabajadores que manipulan herramientas o extensiones eléctricas respecto a los riesgos y medidas preventivas asociadas a estas tareas.
- Realizar Análisis de Seguridad para las faenas de descimbre y confeccionar procedimiento seguro de trabajo.
- Verificar que la instalación eléctrica de faenas sea ejecutada por un técnico autorizado y se disponga de certificado emitido por Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC).
- Mantener en óptimas condiciones de operación disyuntor diferencial de instalación eléctrica.
- Instruir a trabajadores en materias de autocuidado en el trabajo.