



# Alerta de Seguridad

Nosotros Tomamos su Seguridad en Serio

## Las Zanjas y Excavaciones Pueden Ser Trampas Mortales

Las zanjas / excavaciones pueden ser trampas mortales o lugares seguros para que los empleados trabajen. ¿Permite usted que empleados entren en una zanja insegura aunque sea por un minuto? ¿Sigue usted las normas de la Dirección de Seguridad y Salubridad Laboral (OSHA, por sus siglas en inglés) y de la empresa concernientes a trabajos de excavación? Todo esto cuenta.

### ▶ Antes de que usted permita que sus empleados entren en una zanja, respóndase lo siguiente:

- ¿Se les protege contra derrumbes en la excavación aplicando un sistema de protección adecuado, diseñado conforme a las regulaciones de la OSHA? (esto podría incluir sistemas de talud y banqueo, soporte o barrera)
- ¿Se despeja la superficie, removiendo todos los peligros, y la pila de escombros (material excavado) se coloca a dos pies del borde de la zanja, tal como se requiere?
- ¿Todas las instalaciones subterráneas de servicios públicos son localizadas y protegidas, soportadas o removidas, al igual que otros peligros?
- En excavaciones de más de cuatro pies de profundidad, ¿se proporciona un medio seguro de entrada y salida que cumpla con los requisitos de la OSHA?
- ¿Se realizan pruebas de detección de atmósferas peligrosas y, si se detecta o sospecha que tales condiciones existen, se aplican medidas para controlarlas y reducirlas?
- ¿Se proporciona equipo de rescate, para casos de emergencia, donde existen atmósferas peligrosas o donde se sospeche que tales condiciones pueden desarrollarse durante el trabajo en la excavación?
- ¿Se proporciona protección adecuada a los empleados que trabajan en excavaciones donde se esté acumulando o pudiera acumularse agua?
- ¿Se proporciona protección a los empleados contra el peligro de desprendimiento o derrumbe de tierra o rocas sueltas de las paredes de la excavación?
- Exige usted que su empresa / persona competente:
  1. ¿Inspeccione diariamente la excavación, área adyacente y sistemas de protección para determinar si hay probabilidades de derrumbe, atmósferas peligrosas, indicios de falla de los sistemas de protección o si existen otras condiciones peligrosas?
  2. ¿Inspeccione la excavación después de una tempestad de lluvia u otro suceso que incremente los peligrosos?
  3. ¿Retire a los empleados de la zanja / excavación si existe alguno de los peligros mencionados anteriormente?
- ¿Se proporcionan vías de paso donde se requiere o permite que los empleados y /o equipos crucen sobre las excavaciones?



- ▶ Si usted puede contestar “sí” a todas las preguntas anteriores, entonces usted puede tener suficiente certeza de que sus empleados están seguros mientras trabajan en el proyecto de excavación.

### Requisitos de Entrenamiento de Empleados

Asegúrese de que sus empleados sepan y estén conscientes de:

- La lista anterior de requisitos.
- Cuándo salir de una excavación y cómo responder ante una emergencia.
- Cómo usar apropiadamente el equipo que usted ha proporcionado, incluyendo el equipo de protección.
- Las prácticas de trabajo seguras que deben seguirse cuando usted o la empresa / persona competente no está presente.
- Cómo informar inmediatamente al supervisor / persona competente sobre cualquier situación insegura.

**Las zanjas deben tomarse en serio. Sus empleados necesitan saber que usted es sincero en cuanto al cumplimiento de las normas y que usted espera que ellos también las cumplan.**

**Para obtener ayuda, comuníquese con su representante de prevención de pérdidas: [safety@beaconmutual.com](mailto:safety@beaconmutual.com)**



Beacon Mutual ofrece una variedad de oportunidades de capacitación para los empleados, supervisores y gerentes. Por favor, consulte nuestro calendario de seminarios para más información. [www.beaconmutual.com](http://www.beaconmutual.com)

Este material se provee como un servicio de The Beacon Mutual Insurance Company únicamente con fines informativos y no pretende, ni debe ser invocada, como una exposición exhaustiva de todos los posibles peligros relacionados con el trabajo a sus empleados o de las leyes y reglamentos federales, estatales o locales que sean aplicables a su negocio. Es su responsabilidad de desarrollar e implementar sus políticas de prevención de pérdidas. Debe dirigir preguntas relativas a situaciones específicas a los asesores apropiados.