

Seguridad en zanjas

PROYECTO / OBRA	FECHA	CHARLA DIRIGIDA POR

EL PELIGRO

El terreno se vuelve trabajable y empieza la excavación. El derrumbe de una zanja no avisa, y una yarda cúbica de tierra pesa casi lo mismo que un auto pequeño.

QUÉ SALE MAL

- Entrar a una zanja sin protección porque solo va a tomar un minuto.
- Material excavado apilado en el borde, cargando la pared sobre la que está.
- Sistema de protección elegido para el tipo de suelo equivocado, o para el suelo de la semana pasada.
- Ninguna escalera al alcance, así que salir significa trepar la pared.

CONTROLES: ANTES DE EMPEZAR

- Conozca la profundidad y el tipo de suelo de esta excavación antes de que alguien entre.
- Use talud, banqueo, apuntalamiento o escudo. Elija uno y úselo correctamente.
- Mantenga el material excavado, el equipo y el tránsito alejados del borde.
- Tenga una escalera o rampa al alcance de quien esté dentro de la zanja.
- Vuelva a inspeccionar después de la lluvia, después de vibraciones y al inicio de cada turno.

PREGUNTE A LA CUADRILLA

1. ¿Cuál es la profundidad y el tipo de suelo de esta excavación en concreto?
2. ¿Qué sistema de protección usamos y quién lo revisó esta mañana?
3. ¿A qué distancia del borde está el montón de tierra?
4. Si alguien dentro de la zanja tuviera que salir rápido, ¿cómo lo haría?

REGISTRO DE ASISTENCIA

Todos los presentes firman abajo. Esta hoja es el registro de la charla.

NOMBRE EN LETRA DE MOLDE	FIRMA
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
SUPERVISOR / PERSONA COMPETENTE	FIRMA