



Es fundamental comprender dónde se encuentra la electricidad en un lugar de trabajo para evitar la exposición a la electrocución.

En el suelo

- **Antes de cualquier excavación**, incluso con una pala, se requieren ubicaciones de servicios públicos.

Algunas líneas eléctricas están apenas debajo de la superficie.

- Las ubicaciones incluyen líneas de alcantarillado, teléfono, combustible, electricidad y agua.
 - **Delinee/marque su sitio de excavación planeado en blanco.**
 - **Dos días hábiles antes de excavar, LLAME AL 811.**
- Recuerda, el día que llamas no cuenta.
- No excave hasta que todos los servicios públicos conocidos estén marcados.
 - Mantenga todas las marcas.
 - Determine la ubicación precisa de los servicios públicos marcados excavando a mano.
 - Excave con seguridad usando métodos de excavación probados.

- Use herramientas de mano para excavar dentro de las 24 pulgadas de las líneas subterráneas fuera del borde.

- La excavación de emergencia no está exenta de llamar para localizar.

- Ubique las marcas que caducan 45 días después de la fecha en que el excavador proporciona el aviso.

- Utilice herramientas de espeleología, excavación con aspiradora o herramientas manuales cuando excave cerca de las líneas.

Prácticas recomendadas para mantener las marcas de localización

- Preservar o proteger tantas marcas originales como sea posible.

- Use estacas compensadas en áreas donde la excavación o el clima destruirán continuamente las marcas de localización originales.

- El replanteo de compensación debe alinearse uniformemente y debe indicarse con precisión en la ubicación de las marcas de ubicación originales.

- Se pueden usar fotografías a escala digital u otras imágenes o dibujos a escala permanente en áreas donde la excavación o el clima destruirán las marcas de localización originales.

- Use pintura blanca para mantener las marcas originales.

- Sujete las marcas de ubicación originales con cuadrados o corchetes blancos sólidos.