

La persona capacitada

La persona capacitada es un empleado de la compañía quien:

- Es entrenado y está capacitado para identificar peligros existentes y predecibles que sean insalubres, peligrosos, o presenten riesgos.
- Es la persona responsable por hacer el análisis de clasificación de la tierra.
- Tiene la autoridad para tomar medidas correctoras para eliminar cualquier riesgo.
- Puede ser la persona responsable por la coordinación y dirección de la reacción en caso de emergencia.
- Debe inspeccionar la excavación y áreas adyacentes por lo menos una vez por día para determinar que no hayan derrumbes posibles, fallas en el sistema y equipo de protección, atmósferas peligrosas, u otras condiciones peligrosas.

Clasificación de la tierra

Antes de que se pueda trabajar en una excavación, se debe determinar el tipo de tierra que exista. A la tierra se la debe clasificar como:

roca estable, tipo A, B, o C.

Es común

encontrar una

combinación del tipo de tierra en un lugar de excavación. Se usa la clasificación de la tierra existente para determinar la necesidad de un sistema de protección.

