



## SILVERWOOD LANDSCAPE TRENCHING AND EXCAVATION SAFETY TRAINING

Nombre Rafael Rubalcava Fecha 10-22-21 Score 10/10

(Por favor circule la respuesta correcta)

1. T or F  Una Persona competente se define como alguien que entiende los sistemas de protección pero no puede reconocer los peligros en una zanja.
2. T or F  El suelo tipo C se escalona a 1: 1 o 45 grados.
3. Escenario: Una zanja tiene 10 pies de profundidad y 3 pies de ancho en la parte inferior. Si tiene suelo Tipo B e inclina las paredes laterales, ¿cuál es mínimo de amplitud superior que la zanja debetener?
  - a. 6'
  - b. 20'
  - c.  23'
  - d. 26'
4. T or F  Los cuatro sistemas de protección que se pueden utilizar en una zanja son pendiente, escalonado, apuntalamiento y plancha.
5. En los colores de señalización de utilidad estándar, ¿el gas se marca en qué color?
  - a. Rojo
  - b.  Amarillo
  - c. Azul
  - d. Blanco
6. T or F  Un observador entrenado debe ser usado cuando se excava en servicios subterráneos.
7. T or F  El agua debe ser removida de una zanja antes de que los trabajadores puedan entrar a la zanja.
8. T or F  No se requiere un medio de egreso en una zanja hasta que la zanja tenga 5' de profundidad.
9. T or F  Una zanja necesita un sistema de protección si es 5' o más profunda o si no es segura a cualquier profundidad.
10. T or F  El suelo tipo A debe degradarse a suelo tipo B si el suelo está sujeto a vibraciones.

*(All questions and answers were reviewed with attendees)*