

Guía de prácticas seguras

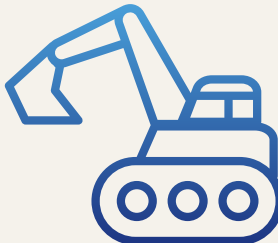
Trabajo en excavaciones

CONEXIÓN
TALENTO

isa

Trabajo en excavaciones

- 1.** Verifica el cumplimiento de las condiciones generales.
(Descarga documento: "Condiciones Generales")
- 2.** Identifica las fuentes con potencialidad de derrumbes, acumulación de agua, cruces con líneas de servicios públicos existentes en el área a intervenir y establece controles para estos peligros.
- 3.** Establece las rutas de ingreso y salida de vehículos, maquinaria amarilla y personas que intervienen en la excavación.
- 4.** Delimita y aísla el sitio de excavación, si están en cercanías de vías se debe tener en cuenta el plan de manejo de tráfico (vial) y ajustar la delimitación e instalar la señalización acorde a la normativa vigente.
- 5.** Instala sistemas de evacuación de aguas requeridos, teniendo en cuenta cantidad, niveles y flujo de agua existentes.
- 6.** Utiliza permanentemente aseguradas las escaleras de ingreso y salida de la excavación.
- 7.** Entiba cuando la excavación exceda 1,5 m de profundidad. Para los casos en los que exista concepto técnico por un especialista en suelos, implementa las recomendaciones definidas.



Trabajo en excavaciones

8. Mantén una línea guía por cada persona que ingresa a la excavación, con el fin de ubicarlas rápidamente desde el exterior en emergencia.

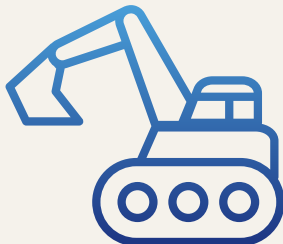
9. Cumple los requisitos de trabajo en alturas, acorde con la legislación vigente de cada país, validando la implementación de controles para excavaciones profundas.

10. Aplica los ciclos de trabajo y descansos apropiados, si la excavación se realiza manualmente.

11. Ubica el material resultante de la excavación manteniendo la distancia de cercanía a borde definida en la legislación local.

12. Ubica la maquinaria a mínimo dos metros del borde de la excavación; para excavaciones mayores se deben cumplir las especificaciones de un especialista en suelos. Realiza monitoreos continuos para detectar tempranamente riesgo de colapso.

13. No permitas el ingreso de personas en el radio de giro de la máquina, cuando esta se encuentra en uso.



CONEXIÓN
TALENTO | isa