

The Silent Dangers of Confined Space Infographic – Spanish



TRABAJOS EN ESPACIOS CONFINADOS (E.C)

Espacio Confinado

Lugar de trabajo que por su **características** se considera de alto riesgo

Pueden ser: Calderos, hornos, cisternas, alcantarillas, túneles, fosas, etc.

- ✓ Con **espacio suficiente** para que **ingrese una persona**, sin embargo, **no son diseñados** para **permanencia** continua.
- ✓ Carece de una **ventilación natural** suficiente
- ✓ Dispone de **aberturas** de entrada o salida **limitadas y reducidas**.

¿Qué es una atmósfera IDLH/ IPVS?

Por sus siglas es una **Atmósfera inmediatamente peligrosa** para la vida o la salud

1. **Deficiencia de oxígeno** en el aire
2. **Concentraciones altas** de gases o vapores de uso industrial

Clasificación según la Severidad (OSHA 1910.146)

Clase A	Clase B	Clase C
Inminente peligro para la vida Deficiencia de oxígeno o presencia de gases tóxicos.	Potencial de daño y enfermedades si no se llevan a cabo las medidas preventivas .	El peligro no requiere modificar procedimientos o uso de EPPs.

¿Qué me puede suceder?	... a causa de:	¿Qué debo hacer?
ASFIXIA	Deficiencia o falta de oxígeno	• Evaluar los riesgos (atmosféricos, mecánicos, físicos, etc) • Monitorizar presencia de gases o vapores (Equipo especializado). • Ventilar el ambiente. • Procedimiento de trabajo y contingencia. • Usar EPP adecuado.
ENVENENAMIENTO	Inhalación de gases tóxicos	
LESIONES POR EXPLOSIÓN	Ignición de gases inflamables	
LESIONES POR CAÍDAS	Realizar trabajos en altura	