

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)

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

| ¿Qué me puede suceder? | ... a causa de: | ¿Qué debo hacer? |
|------------------------|--------------------------------|--|
| ASFIXIA | Deficiencia o falta de oxígeno | <ul style="list-style-type: none"> 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 | |