



CORSO DI
FORMAZIONE

SPAZI CONFINATI O SOSPETTI DI INQUINAMENTO

12 ORE



Il corso abilita al lavoro negli spazi confinati attraverso un modulo giuridico-tecnico di 4 ore sulla valutazione dei rischi e una sessione pratica di 8 ore sull'uso delle attrezzature salvavita. I partecipanti imparano a prevenire gli infortuni e a utilizzare correttamente strumentazioni critiche come rilevatori di gas, respiratori e DPI specifici, approfondendo inoltre le procedure di emergenza, evacuazione e primo soccorso.

PROGRAMMA

Modulo giuridico - tecnico (4 ore)

- La normativa di riferimento;
- Definizioni e identificazione di un ambiente confinato o sospetto di inquinamento e criticità;
- Analisi degli eventi infortunistici;
- Individuazione dei fattori di rischio;
- I rischi specifici: aria respirabile atmosfere con difetto o eccesso di ossigeno, atmosfere con agenti chimici pericolosi per asfissia e/o intossicazione, atmosfere con pericolo di esplosione ed incendio, seppellimento, cadute dall'alto, cadute di gravi, carenze di comunicazioni ecc.
- Caratteristiche e pericolosità degli agenti chimici;
- Misure e procedure di prevenzione nelle fasi di lavoro in ambienti confinati o sospetti di inquinamento come, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, di seguito indicato:
 - a) procedure d'ingresso e uscita in ambiente confinato;
 - b) dimensione, numero dei passi d'uomo, numero di accessi, numero dei lavoratori presenti;
 - c) monitoraggio dell'atmosfera;
 - d) sistemi di illuminazione, dispositivi per prevenire lo shock elettrico;
 - e) macchine ed attrezzature di lavoro (coclee, agitatori, pale ecc.);
 - f) "ventilazione" ovvero l'adozione di tutti i sistemi per il ricambio dell'aria;
 - g) sorveglianza sanitaria.



Modulo pratico (8 ore)

- Le procedure da attuare in caso di emergenza (incendio/esplosione, anossia, presenza di gas tossici, recupero infortunato);
- Simulazione sull'uso dei dispositivi e della strumentazione messa a disposizione:
 - a) dispositivi di protezione individuali;
 - b) gli Apparecchi per la Protezione delle Vie Respiratorie (APVR): utilizzo, tipologia, filtri;
 - c) imbracature di sicurezza, tripode, rilevatori di gas, misuratori di esplosività;
- Sistemi di segnalazione e comunicazione.

