

	SCHEDA CORSO	MOD. 3.1.02	
		Rev. 01 del 03/09/2021	Pag. 1 a 2

TITOLO	CORSO DI FORMAZIONE AMBIENTI SOSPETTI DI INQUINAMENTO E SPAZI CONFINATI
RIFERIMENTI NORMATIVI	ART. 37 D.LGS. 81/08 E DPR 177/11
OBIETTIVI	L'obiettivo è di approfondire e sensibilizzare le novità tematiche della igiene e sicurezza nei lavori in spazi confinati e/o sospetti di inquinamento, sia dal punto di vista giuridico normativo nonché per quanto riguarda le misure di carattere tecnico pratico, quali le procedure operative, i dispositivi di rilevazione degli inquinanti, i Dispositivi di Protezione Individuale e i sistemi di recupero dei lavoratori in caso di emergenza.
PROGRAMMA	<p>1) Parte teorica (4 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Richiami normativi D. Lgs. 81/08 e il DPR 177/2011 riferiti agli ambienti confinati e sospetti di inquinamento - Definizione di ambiente confinato e di ambiente sospetto di inquinamento; esempi tipici con specifico riferimento alle attività dei partecipanti - Analisi di casi di infortunio in attività in spazi confinati o ambienti sospetti di inquinamento - Principali rischi connessi con le attività di ingresso in ambienti confinati - Valutazione dei principali rischi tipici degli ambienti confinati: carenza di ossigeno, sostanze chimiche/biologiche, elettrico/incendio/esplosione, incarcerationo/seppellimento/annegamento - Valutazione del rischio di caduta dall'alto (caduta in profondità, ...) - Procedure di informazione, permesso di lavoro - Preparazione spazio confinato per ingresso e procedure specifiche di ingresso - Uso delle attrezzature di monitoraggio ambientale - DPI per ingressi in spazi confinati, con dettagli specifici per la protezione delle vie respiratorie - Organizzazione della squadra di lavoro ai fini della gestione di un'emergenza: ruoli e compiti - Procedure di lavoro e di emergenza negli spazi confinati e negli ambienti con sospetto inquinamento - Predisposizione dell'area di intervento, procedure per la viabilità e dei dispositivi di emergenza e di recupero dell'operatore <p>2) Parte pratica (4 ore)</p> <p>Simulazione tipico scenario lavorativo di uno spazio confinato con organizzazione di una prova pratica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vestizione delle diverse maschere filtranti e dei dispositivi di protezione dalle cadute dall'alto - Accesso in uno spazio confinato, mediante calata da un passo d'uomo orizzontale/verticale dell'operatore imbracato e successivo recupero dello stesso - Verifiche preliminari di respirabilità dell'aria (presenza di ossigeno) e di assenza di atmosfere esplosive all'interno dello spazio confinato mediante appositi apparecchi di rilevazione portatili - Recupero di un infortunato dall'interno dello spazio confinato attraverso un passo d'uomo - Sospensione in aria in condizioni di trattenuta con imbracatura di sicurezza



SCHEDA CORSO

MOD. 3.1.02

Rev. 01 del
03/09/2021

Pag. 2 a 2

	<ul style="list-style-type: none">- Salita e discesa da una scala a pioli con sistema di trattenuta anticaduta- Recupero mediante treppiede ed argano a mano- Uso dell'autorespiratore
DURATA E MODALITÀ	<p>Durata totale del corso: 8 ore</p> <p>Modalità di svolgimento: lezioni frontali in aula e prova pratica</p> <p>Numero massimo di partecipanti al corso: massimo 24 unità per le attività pratiche il rapporto istruttore/allievi non deve essere superiore al rapporto di 1 a 6 (almeno 1 docente ogni 6 allievi)</p> <p>Valutazione finale: Esercitazioni per valutare il grado di apprendimento delle misure di sicurezza. Test di verifica finale composto da domande a risposta multipla.</p> <p>Il superamento del test avviene con il 70% di risposte esatte</p>
DESTINATARI	Operatori addetti ai lavori in spazi confinati e/o sospetti di inquinamento
MATERIALI DIDATTICI	Slide proiettate durante il corso Dispense
CERTIFICAZIONI E ATTESTATI	Attestato di frequenza