

### Area Sicurezza

## I Rischi negli Ambienti Confinati

Aggiornato al D.P.R. 177/2011

Durata: 8 ore

Modulo valido ai fini dell'aggiornamento per ASPP/RSPP - D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

### PRESENTAZIONE

**Premessa:** Un significativo numero di gravi infortuni sul lavoro si verifica in luoghi confinati in cui sono presenti, o si formano accidentalmente, atmosfere pericolose: asfissianti, tossiche, infiammabili o esplosive.

Il problema, da tempo noto, ha assunto una grande dimensione e l'analisi delle cause e delle dinamiche di tali incidenti evidenzia infatti, in maniera inequivocabile, la scarsa consapevolezza del rischio da parte delle persone coinvolte.

Il DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 14 settembre 2011, n. 177, "Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti", è entrato in vigore il 23 novembre 2011.

**Destinatari:** Il corso si rivolge a Responsabili e Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione, agli RLS e ai Consulenti aziendali.

**Durata:** 8 ore.

**Metodologia:** verrà utilizzata una modalità interattiva finalizzata al confronto tra tutti i partecipanti per condividere conoscenze, esperienze ed atteggiamenti.

**Materiale didattico:** Dispensa cartacea e/o su supporto informatico appositamente finalizzate alle attività formative in oggetto.

**Verifica di apprendimento** A fine corso è previsto un test finale tramite questionario a scelta multipla.

**Attestato di frequenza:** A seguito della frequenza al corso, prevedendo una possibilità di assenze non superiore al 10%, come indicato inoltre dal Decreto 81/2008, e del superamento della verifica finale, verrà rilasciato attestato valido come aggiornamento per i Responsabili e gli Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione.

**Libretto formativo certificabile:**

Il programma del corso, il foglio presenze firmato dai partecipanti e la copia degli attestati verranno conservati nei nostri archivi a testimonianza della formazione avvenuta secondo le procedure interne del nostro Sistema Qualità e in ottemperanza agli obblighi di Privacy.

### ASPETTI ORGANIZZATIVI

**Sede del corso:**

Il corso si terrà presso la sede di Alfa Ambiente Consulting sita in Via Benedetto Croce, 68 – 00142 Roma. La sede è raggiungibile in auto zona Laurentina – Montagnola (adiacente Piazzale Ardigò), in metro linea B – fermata Basilica San Paolo/ Laurentina e con successivo bus n° 761 fino alla fermata Laurentina/Ardigò. Potranno essere eventualmente utilizzate sedi differenti che in tal caso verranno tempestivamente comunicate.

**Orario del corso:** ore 9.00/13.00 – 14.00/18.00

**Modalità di iscrizione e scontistica:** Le iscrizioni potranno essere anticipate via e-mail, telefonicamente od on line. Esse tuttavia andranno confermate per fax con l'invio della scheda allegata almeno 10 giorni prima dell'inizio del corso.

Verranno valutate forme particolari di sconto nei seguenti casi:

- per partecipazioni multiple provenienti dalla stessa azienda;
- per iscrizione contemporanea a più corsi;
- per i clienti ai quali forniamo servizi di consulenza (Sviluppo organizzativo, sicurezza e sostenibilità ambientale)

**Rinunce:** per fini logistici ed organizzativi, eventuali rinunce andranno comunicate almeno una settimana prima dell'inizio del corso. In caso di eventuali rinunce non pervenute almeno 10 giorni prima della data di inizio corso, sarà addebitato il 50% della quota di iscrizione.

**Alfa Ambiente Consulting** si riserva la facoltà di annullare le iniziative o modificare il programma, dandone tempestiva comunicazione.

**PREZZO:** € 230,00 + IVA ( 21%)

### CREDENZIALI:

**Sistema di Gestione Qualità** certificato UNI EN ISO 9001:2008  
Certificato n. 620

**Autorizzata dalla Regione Lazio** ai sensi della DGR 140/07 allo svolgimento dei corsi in materia di Prevenzione e Sicurezza nei luoghi di lavoro

**Accreditata dalla Regione Lazio** per attività formative professionali in relazione alla macrotipologie formazione "Superiore" e "Continua" con Det. 2274 del 18/06/2010.

Accede ai **Fondi Paritetici Interprofessionali per la Formazione Continua**

**Provider per i corsi ECM** N° 8189 (Ministero della Salute)

**Iscritta all'Anagrafe Nazionale delle Ricerche (cod. 58123SZM)**  
**C.F.A. A.I.FO.S** ( Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul Lavoro )

## OBIETTIVI FORMATIVI

Il presente corso ha solo scopo di fornire indicazioni per l'individuazione, la valutazione e la gestione dei rischi legati alla presenza di sostanze pericolose non sufficientemente conosciute o non prontamente identificabili in ambienti confinati.

Verranno inoltre affrontate le criticità nell'accesso ad ambienti confinati quali silos, vasche e fosse biologiche, collettori fognari e serbatoi adibiti al trasporto di sostanze pericolose.

## PROGRAMMA

### La normativa di riferimento

- La rilevanza giuridica del rischio dei lavori in spazi confinati;
- La Circolare del Ministero del Lavoro n° 42 del 9/12/2010;
- Le criticità: la mancanza di linee guida e di documentazione di supporto e l'impiego di appaltatori per l'esecuzione dei lavori;
- I lavori della Commissione Consultiva Permanente sugli spazi confinati.

### Lavori negli spazi confinati

- Cosa s'intende per spazio o ambiente confinato;
- Quali sono i principali agenti pericolosi potenzialmente presenti;
- I rischi originati dagli agenti pericolosi presenti;
- Le altre tipologie di rischi potenzialmente presenti;
- La valutazione dei rischi;
- Le modalità da seguire per l'esecuzione del lavoro;
- I DPI da utilizzare: linee vita, cintura di sicurezza, tute, occhiali, guanti, maschere con filtro, autorespiratori, ecc.

### La gestione dell'emergenza per lavori negli spazi confinati

- La predisposizione del Piano d'Emergenza specifico;
- Le procedure per il controllo e l'allarme in caso d'emergenza;
- Le procedure per isolare l'area o l'impianto;
- Il personale addetto al soccorso: individuazione, idoneità, addestramento e formazione;
- La dotazione indispensabile per il personale addetto al soccorso;
- Le attrezzature d'emergenza necessarie: sistemi di recupero, attrezzature per il soccorso e la rianimazione, mezzi di trasporto, ecc.
- Le procedure ed i sistemi di comunicazione, interni ed esterni, dell'emergenza

### Profilo del docente Ing. Andrea Rotella

Verificatore di impianti elettrici ai sensi del D.P.R. 462/2001 e Tecnico Competente in Acustica (L. 447/95); Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione di numerosi enti e aziende tra cui Unione Camere Penali Italiane, Gruppo Odeon, American University of Rome, Consip (SPA), UNICEF Onlus, Comune di Ardea (RM).



Società per lo Sviluppo Organizzativo, la Sicurezza e la Sostenibilità Ambientale

**Scheda di Iscrizione**

**Corso: I Rischi negli Ambienti Confinati**

Da inviare via fax alla Segreteria organizzativa 06 5410521 – + 39 0659638047

(AL FINE DI RENDERE VALIDA L'ISCRIZIONE TUTTI I CAMPI DEVONO ESSERE OBBLIGATORIAMENTE COMPILATI)

In caso di eventuali rinunce non pervenute almeno 7 giorni prima della data di inizio corso, sarà addebitato il 50% della quota di iscrizione.

Edizione del .....

Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_

Luogo e Data di Nascita \_\_\_\_\_ C.F. \_\_\_\_\_

Titolo di studio \_\_\_\_\_ Ruolo ricoperto \_\_\_\_\_

**Dati per fatturazione** Azienda \_\_\_\_\_ Macrosettore ATECO \_\_\_\_\_

Indirizzo intestazione fattura \_\_\_\_\_ Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

P.IVA \_\_\_\_\_ C.F. (specificare anche se uguale alla P.IVA) \_\_\_\_\_ Se esente IVA indicare L. e art. \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_ Email \_\_\_\_\_

**Indirizzo per corrispondenza** (indicare solo se diverso all'indirizzo di intestazione della fattura) \_\_\_\_\_

**Fattura da inviare all'attenzione di** \_\_\_\_\_ **Quota di partecipazione € 230,00 + Iva 21% - TOT € 278,30**

**Dati Amministrazione. Nome e Cognome** \_\_\_\_\_ **Recapiti** \_\_\_\_\_

**Promozioni Alfa Ambiente Consulting** Se si aderisce ad una promozione in corso, indicare la tipologia (ad es. partecipazione a più moduli, sconto iscrizioni multiple ecc.) e la percentuale di sconto sul prezzo di listino \_\_\_\_\_

**Il pagamento della quota di iscrizione andrà effettuato alla conferma dell'attivazione del corso, tramite:**

**accredito** Cod. IBAN IT 07A0100503242000000004002 intestato a Alfa Ambiente Consulting Srl Via Benedetto Croce, 68 – 00142 Roma effettuato in data \_\_\_\_\_

(si prega di allegare copia di disposizione di bonifico)

**In contanti** all'atto della registrazione

**con assegno circolare o bancario** non trasferibile intestato a Alfa Ambiente Consulting Srl da consegnare in segreteria all'atto della registrazione

**Dichiaro di aver preso visione e di accettare le informazioni generali e le modalità di iscrizione, in particolare per quanto riguarda la quota di partecipazione e le rinunce.**

I dati raccolti verranno utilizzati per le finalità connesse allo svolgimento della formazione in programma e delle relative modalità di iscrizione, gestione amministrativa e quant'altro connesso. Ai sensi del D.Lgs. 196/03 informiamo che i dati forniti saranno conservati nel nostro archivio informatico sotto la responsabilità del Legale Rappresentante nei propri uffici di Roma Via Benedetto Croce, 68. Alfa Ambiente Consulting, nell'ambito delle attività di formazione e consulenza richiede il consenso al trattamento dei dati comunicati per poter effettuare azioni di aggiornamento e informazione sulle iniziative prese nelle aree citate. Vogliate quindi sottoscrivere

do il consenso

nego il consenso

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_