

## ATTESTATO

### CORSO DI FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO ABILITANTE PER LAVORI IN AMBIENTI SOSPETTI DI INQUINAMENTO E SPAZI CONFINATI

(ai sensi degli art. 37 e 121 del D.lgs. 81/08 correttivo D.lgs. 106/09 e Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 e art. 2 del DPR n. 177 del 14 Settembre 2011)

SI CERTIFICA CHE

**MASTRONARDI PIERLUIGI**

Nato/a il 21/04/1981, in ANAGNI (FR)

Profilo Professionale: OPERAIO

Settore ATECO di appartenenza: 37.00.00 - Raccolta e depurazione delle acque di scarico

Ha frequentato il corso di formazione "CORSO DI FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO ABILITANTE PER LAVORI IN AMBIENTI SOSPETTI DI INQUINAMENTO E SPAZI CONFINATI" della durata di 8 ore, svoltosi in data il 06/03/2019 dalle ore 09:00 alle ore 13:00, il 06/03/2019 dalle ore 14:00 alle ore 18:00, presso la sede di GUIDONIA MONTECELIO (RM) - Via Colle Nocello 47 00012, in collaborazione tra O.P.N.-EFEI ITALIA, ES.A.A.R.CO. Socio CIELS, Sottocommissione di Macro-settore SSML CIELS e LAZIO, superando la verifica di apprendimento

O.P.N. EFEI ITALIA  
Il Presidente  
David Conti




CENTRO DI FORMAZIONE AUTORIZZATO  
PRO.SECUR SRLS  
**PRO.SECUR SRLS**  
Via Pietro Mascagni, 7  
00012 GUIDONIA MONTECELIO (RM)  
P.I./C.F. 14833121008

Confederazione ES.A.A.R.CO.  
Il Presidente  
Daniele Gregorio Scalise



Commissione Tecnico Scientifica  
SSML CIELS  
Istituto ad Ordinamento Universitario  
Il Presidente  
David Conti



IL DIRETTORE DEL CORSO  
ROBERTO MARIANI



Autorizzazione n. 31664 del 03/03/2019 21:56:17 - C.F. : MSTPLG81D21A269G  
Attestato CFA 1807\_A\_32581\_000067\_A/1/6 del 13/03/2019  
Verifica l'autenticità dell'attestato sul sito: <http://www.fadefei.it/prosecursrls>  
CONVENZIONE n. CFA 1807 del 10/10/2018

## PROGRAMMA DEL CORSO

**PARTE TEORICA (4 ore)** Accenni alla Normativa di riferimento ( D.Lgs 81/08, DPR 177/11) Le figure della sicurezza, i principali obblighi del datore di lavoro, del `preposto`, e dei Lavoratori Definizione di spazi confinati e caratteristiche Rischi relativi agli spazi confinati Identificazione degli agenti pericolosi: sostanze asfissianti, tossiche, infiammabili ed esplosive Rilevatori di gas e controlli da uso Comunicazione, controlli, allarmi, piani e procedure di emergenza e di primo soccorso Esempi di ambienti confinati con possibile presenza di agenti chimici infiammabili o esplosivi e analisi di incidenti realmente accaduti Dispositivi di protezione individuale apparato respiratorio: maschere filtranti: filtri antigas, antiparticelle, filtri combinati auto- protettori/autorespiratori per la protezione delle vie respiratorie indipendente dall'aria ambiente: ciclo aperto, ciclo chiuso. Dispositivi di protezione della cute Dispositivi di protezione individuale anticaduta: classificazione DPI di posizionamento, trattenuta e arresto caduta sistemi di accesso e posizionamento mediante funi dispositivi di discesa imbracature e punti di attacco Evacuazione dell'infortunato all'interno dello spazio confinato tramite sistemi automatici/manuali di recupero d'emergenza operatore come cavalletto cevedale o `capra` ; treppiede con argano su cavo metallico, ecc. **PARTE PRATICA (4 ore)** Esercitazioni pratiche di ingresso in spazi confinati con DPI anticaduta e DPI di protezione delle vie respiratorie. Evacuazione dell'infortunato all'interno dello spazio confinato tramite sistemi automatici/manuali di recupero d'emergenza operatore come cavalletto cevedale o `capra` ; treppiede con argano su cavo metallico, ecc. La durata della parte pratica di 8 ore comprende l'utilizzo di DPI III^ cat.(anticaduta +maschere filtranti o anche autorespiratori):

2.172 11.348 11.348  
1.172 11.348 11.348  
1.172 11.348 11.348  
1.172 11.348 11.348



Autorizzazione n. 31664 del 03/03/2019 21:56:17 - C.F. : MSTPLG81D21A269G •  
Attestato CFA 1807\_A\_32581\_000067\_A/1/6 del 13/03/2019  
Verifica l'autenticità dell'attestato sul sito: <http://www.fadefei.it/prosecursrts>  
CONVENZIONE n. CFA 1807 del 10/10/2018