



CLASSIFICAZIONE ATEX E PROTEZIONE CONTRO LE ESPLOSIONI FORMAZIONE SULLE ATMOSFERE ESPLOSIVE CASI PRATICI

DATA: 09/10/2024
DURATA: 4 ORE

RELATORI

Ing. Antonio Fidelibus
Ing. Andrea Massimo Carbonaro

Coordinatore del corso:

Maurizio Antonelli
Presidente Associazione Pro Fire



**Piattaforma
Streaming**

Videoconferenza in linea:
DCPREV 7888.22-06-2016 e
DCPREV 17073.14-12-2020

Finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti antincendio (Art. 7 D.M. 05.08.2011)

Aggiornamento professionale continuo (Art. 7 DPR 7.08.2012 n. 137)
Ogni Ordine/Collegio provvederà all'assegnazione dei Crediti Formativi se previsti e secondo i rispettivi Regolamenti

OBIETTIVO DEL CORSO:

L'obiettivo del corso è quello di illustrare il panorama normativo legato alle attività con rischio di incidente rilevante. Si analizzerà quindi il D.Lgs 105/2015, la normativa ATEX 114 e 153, tenendo in considerazione la RTV V1 e V2 attraverso l'illustrazione di esempi pratici. Si tratterà nello specifico la classificazione di sostanze che possono dare luogo a fenomeni di esplosioni, deflagrazione e detonazione e i metodi di calcolo della superficie di sfogo per miscele di gas e nebbie. Focus sulle sostanze che possono dar luogo a fenomeni di esplosione: polveri, gas e vapori.

PROGRAMMA 14.00/18.00



L'Inventario degli stabilimenti a rischio di incidente rilevante coordinato dal Ministero della Transizione Ecologica e dall'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)

D.Lgs 105/2015 la direttiva 2012/18/UE (cd. Seveso III)

Ambiti di applicazione

Requisiti minimi in materia di salute e sicurezza dei luoghi di lavoro con presenza di atmosfere potenzialmente esplosive secondo ATEX 2014/34/UE (anche ATEX 114) e ATEX 1999/92/CE (anche ATEX 153)

Valutazione dei pericoli di incidente rilevante per una particolare sostanza pericolosa
Classificazione aree pericolose secondo UNI EN 1127-1, EN 60079-10-1 (gas-Ex) e EN 60079-10-2 (polveri-Ex)

Categoria di sostanze pericolose secondo allegato 1 D.Lgs105/2015

Sostanze che possono dar luogo a fenomeni di esplosione: Gas e vapori, Polveri, Deflagrazione e detonazione di miscele infiammabili,

Azione delle esplosioni interne

Metodo di calcolo della superficie di sfogo per miscele di gas e nebbie.

Esplosioni esterne

Capitolo V2 del Codice di Prevenzione Incendi Scopo e campo di applicazioni

Richiamo al deragliamento treno di Viareggio (2009), esplosione camion di Bologna (2018), disastro Seveso (1976).

4 h



INFO E CONDIZIONI

NOTE IMPORTANTI

I discenti dovranno accedere alla piattaforma 30 minuti prima del inizio del corso.
Il tutor eseguirà la verifica dell'identità attraverso un documento con foto
I discenti dovranno mantenere la presenza per le verifiche a campione per tutta la durata della lezione; non sono ammessi discenti privi di webcam.

I discenti dovranno accertarsi di avere una connessione adeguata per la partecipazione alla sessione formativa.
I discenti dovranno seguire le lezioni da una postazione fissa, non è pertanto consentito in nessun modo seguire le lezioni dal proprio cellulare e svolgere contemporaneamente altre attività, sia di spostamenti, sia di lavoro, che di altra natura.
È necessaria l' assoluta concentrazione al corso.

E' obbligatoria la partecipazione a tutte le sessioni, non sono ammesse assenze nemmeno parziali, pena il mancato riconoscimento delle ore di aggiornamento e CFP .

Al termine del corso è previsto on line, il test di verifica di apprendimento finale, con obbligo di eseguire il test prima delle chiusura della sessione formativa.

La piattaforma 3CX certifica l'ora di Log-In, Log Out e la percentuale di presenza.

TELEFONO DEDICATO ALL'ASSISTENZA AI CORSI FAD IN TEMPO REALE

335 776 37 09*

*ATTENZIONE IL NUMERO E' ATTIVO SOLO IN FASE DI REGISTRAZIONE DEI DISCENTI

ISCRIZIONE

Iscrizione obbligatoria tramite sito www.pro-fire.org entro la data del 08/10/2024

Le iscrizioni saranno raccolte in ordine cronologico sino ad esaurimento
NON SARANNO ACCETTATI PARTECIPANTI SENZA ISCRIZIONE TRAMITE SITO PRO FIRE

Attestato di partecipazione:

L' Ente preponente del corso, rilascerà attestato di partecipazione valido quale aggiornamento professionisti antincendio ai sensi art.7 D.M. 5/08/2011, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno

Quote di partecipazione: La somma versata è da intendersi a titolo di quota associativa 2024 ad Associazione Pro Fire.

La partecipazione al corso rientra nei servizi riservati all'associato.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

ORDINE PERITI INDUSTRIALI VENEZIA € 50.00

Altri Ordini/Collegi professionali € 77.00

Paypal

Bonifico bancario

Intesa San Paolo IBAN

IT30 N030 6909 6061 0000 0010728

Causale Bonifico - Nome Cognome, Città e Data corso

Verrà rilasciata ricevuta detraibile e NON fattura elettronica.

Termini, condizioni, rinunce e annullamenti



VISITA IL SITO www.pro-fire.org



PER CONTATTARCI

segreteria@pro-fire.org

Via Vespri Siciliani, 52 -20146 Milano

