

PROMUOVE LUNEDI' 24 SETTEMBRE 2018 IL SEMINARIO

LA CLASSIFICAZIONE DELLE ZONE A RISCHIO ESPLOSIONE ED RTV.2

OBIETTIVI

La sicurezza nei luoghi di lavoro con pericolo di esplosione è regolamentata, a livello europeo, da due direttive comunemente denominate ATEX. Tale acronimo sta per "ATmosphères EXplosibles". Il rischio da atmosfere esplosive è ritenuto peculiare dell'industria chimica o energetica, per la presenza di numerosi materiali (gas, vapori, nebbie o polveri) notoriamente riconosciuti come infiammabili o instabili. Nella realtà, materiali di uso comune, addirittura domestico, in condizioni sfavorevoli possono dar luogo a esplosioni: farina, segatura, zucchero, polveri di rifiuti domestici, per non parlare dei combustibili di largo uso, come gas di petrolio liquefatto, gas naturale e carburanti per autotrazione.

Nel seminario si vuole dare una panoramica dei parametri fondamentali utili nelle classificazioni delle zone, introdurre le novità della CEI EN 60079-10-1: 2016, che sostituisce completamente la CEI EN 60079-10-1:2010, applicabile fino al 13-10-2018.

Inoltre, classificazione delle zone e nuovo codice di prevenzione incendi, intro RTV.2.

**Costo per la partecipazione al Seminario
IVA compresa:
€ 30,00**

ISCRIZIONE:

nell'area eventi del sito www.ordineingegneri.mb.it
previa registrazione.

La frequenza al seminario sarà valida ai fini dell'aggiornamento obbligatorio previsto dall'art. 7 del D.M. 05.08.2011, per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi di prevenzione incendi del Ministero dell'Interno art. 16 D.lgs. 139/2006 (ex 818/1984): **4 ore seminario** di aggiornamento formativo. Evento valido per il rilascio di **4 crediti formativi** professionali (D.P.R. 137 del 07/08/2012) per gli iscritti all' Albo degli Ingegneri. Al fine del rilascio dei crediti professionali la **presenza deve terminare alla fine lavori.**

PROGRAMMA

- 13.40** Registrazione partecipanti
- 14.00** Saluti Istituzionali e Presentazione
Ing. Pierpaolo Cicchiello
Presidente Ordine degli Ingegneri della
Provincia di Monza e della Brianza
e Brianza
- 14.15** Esplosioni di liquidi, gas, vapori e polveri.
Influenza dei parametri fondamentali.
Classificazione delle aree, sistemi di controllo
dell'esplosione.
Dott. Chim. Alessandro Franciosi
- 15.50** La classificazione delle zone a rischio di esplosione
(gas, vapori) secondo la guida CEI 31-35:2012 e
secondo la nuova metodologia data dalla IEC
60079-10-1:2015: esempi
Dott. Chim. Alessandro Franciosi
- 16.30** Introduzione alla Regola Tecnica Verticale n. 2 di
Prevenzione Incendi (RTV.2) relativa alle ATEX.
Trattazione della RTV V.6 autorimesse.
Dott. Chim. Alessandro Franciosi
- 17:30** Question Time
- 17:45** Test finale di apprendimento
- 18:00** Fine Lavori

Evento valido come **4 ore** di aggiornamento per
RSPP/ASPP - ai sensi del D. Lgs 81/2008

Responsabile scientifico

Ing. Mauro Bertoni

Commissione Prevenzione Incendi
Ordine Ingegneri di Monza e Brianza

**Sede del seminario:
Casa del Volontariato
Via Correggio 59 Monza
(Parcheggio interno gratuito)**