

SEMINARIO TECNICO

Il rischio di esplosione

PROGETTO SEMINARIO

Tutte le attività industriali che comportano la produzione, la manipolazione o lo stoccaggio di polveri combustibili, liquidi infiammabili o gas sono soggette al rischio esplosione.

Quali sono i gli obblighi introdotti dalle direttive ATEX 94/9 e ATEX 99/92 e relativi decreti di recepimento? Cosa cambia con il nuovo decreto legislativo D. Lgs. 81/08 (Testo Unico) e successive integrazioni/modifiche introdotte dal decreto legislativo D. Lgs. 106/09?

Il Progetto Seminario propone un incontro di formazione, dedicato agli R.S.P.P., ma anche a progettisti, tecnici, impiantisti e costruttori di apparecchiature destinate all'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, per illustrare gli aspetti più rilevanti connessi alla corretta gestione del rischio esplosione: in particolare saranno oggetto dell'incontro il documento di protezione contro le esplosioni, lo stato attuale della normativa tecnica di riferimento, le principali metodologie di prevenzione (misure procedurali e misure tecniche) e di protezione contro le esplosioni.

Nel corso dell'incontro saranno inoltre introdotte le proprietà chimico-fisiche di rilievo delle polveri combustibili e dei gas, le moderne tecniche di simulazione software delle esplosioni da polveri e da gas, le metodologie per la classificazione delle aree pericolose e le basi del nuovo approccio integrato alla gestione del rischio incendio - esplosione.

Destinatari

Il seminario è rivolto ai professionisti del settore antincendio ed ai tecnici progettisti che operano nella progettazione di sistemi antincendio.

Con il patrocinio

Ordine Ingegneri - Reggio Emilia



Reggio Emilia

5 ottobre 2010

**S.I.P.E.R.
Fiere di Reggio Emilia**

Via Filangieri, 15

Invito a Partecipazione Gratuita

Iscrizione obbligatoria

PROGRAMMA SEMINARIO

Reggio Emilia 5 ottobre 2010

9.00 Registrazione partecipanti
9.30 Inizio lavori

Ing. Paolo Genta
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia
Saluto di benvenuto

Maurizio Antonelli
Presidente Pr.o.fire
Introduzione e coordinamento corso

Dott. Ferruccio Cerruti
Membro ESMG European Safety Management Group
Membro e Socio Fondatore di INDEX Industrial Explosion Protection Association

Ing. Marco Monge
Responsabile tecnico impianti

- Normativa di riferimento
 - corpo legislativo
 - corpo normativo
- Analisi del rischio esplosione:
 - metodologie
 - il documento di protezione contro le esplosioni
 - la classificazione delle aree e la zonizzazione

13.00 Pausa pranzo
14.30 Ripresa lavori

- Moderni sistemi di simulazione delle esplosioni:
 - esplosioni da polveri combustibili
 - esplosioni da gas, vapori, nebbie
- Parametri di esplosività delle polveri e dei gas
- Misure organizzative di prevenzione
- Misure tecniche di prevenzione
- Misure tecniche di protezione
- Caso pratico di studio

17.00 Apertura dibattito
17.30 Fine lavori

MATERIALE DIDATTICO

- GRATUITO** per i **SOCI Pro Fire** in regola con la quota associativa
- GRATUITO** per i **Funzionari C.N.VV.F**
- NON SOCI** - Dispense a pagamento - contattare la segreteria

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Iscrizione obbligatoria al sito

www.pro-fire.org

Il sistema provvederà ad inviare conferma di avvenuta iscrizione

Per eventuali comunicazioni è possibile contattare la Segreteria Organizzativa all'indirizzo:

segreteria@pro-fire.org

02/422.93.407

CREDITI FORMATIVI

Associazione Pr.o.fire rilascerà l'attestato di partecipazione a tutti gli iscritti che avranno firmato regolarmente il foglio presenze. I crediti formativi saranno rilasciati da Ordini e Collegi professionali che hanno concesso patrocinio per questo evento.

PR.o.fire

Via Visconti Venosta, 2
20122 Milano
Tel. 02-42293407
Fax 02-36215639
E-mail: segreteria@pro-fire.org
www.pro-fire.org