

## INTRODUZIONE

**La Prevenzione Incendi, le norme, i sistemi e i componenti per il controllo e l'evacuazione di fumi e calore in caso di incendio.**

Il seminario ha come obiettivo quello di presentare il nuovo quadro normativo in vigore da giugno 2012, in particolare per quanto riguarda le normative UNI 9494-1 e 9494-2 relative all'evacuazione fumo e calore naturale e meccanica.

I relatori fanno parte dei gruppi di lavoro UNI che si è occupato della revisione di queste norme.

Il seminario si prefigge di fornire un quadro completo e preciso dell'attuale stato normativo con spunti applicativi per il corretto utilizzo dei sistemi e dei componenti necessari.

Nel seminario verrà dedicata una parentesi alla compartimentazione antincendio, specificatamente alla marcatura CE delle serrande tagliafuoco in vigore dal 1° settembre 2012.

Il seminario attribuisce n. **08 crediti formativi** ai fini della "Formazione Professionale Continua".

Con il patrocinio del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati di Modena



In collaborazione con:



Via del Commercio, 25 - Z.I. San Marco alle Paludi  
63900 Fermo (FM)  
Tel. 0734.642007 - Fax 0734.642068  
E-mail: [info@aernova.eu](mailto:info@aernova.eu)  
Web site: [www.aernova.eu](http://www.aernova.eu)



Via Gran Bretagna, 35  
41122 Modena  
Tel. 059.315707 - Fax 059.313374  
E-mail: [aldes.italia@aldes.com](mailto:aldes.italia@aldes.com)  
[www.aldes.it](http://www.aldes.it)



Via Ca' Bianca, 700  
40024 Castel San Pietro Terme (BO)  
Tel. 051.6954911 - Fax 051.6954929  
[www.tecnocupole.com](http://www.tecnocupole.com)



## CORSO DI AGGIORNAMENTO TECNICO - NORMATIVO

Presso Sala Corsi  
Aldes S.p.A.

Via Gran Bretagna, 35  
41122 Modena

Giovedì 27 giugno 2013  
Ore 09.00

30 posti disponibili

## PROGRAMMA

### Ore 09.00 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

### Ore 09.15 APERTURA LAVORI

Saluto di benvenuto e presentazione dell'Incontro da parte di **Bevini Per. Ind. Alberto** - Presidente del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della provincia di Modena

### Ore 09.30 Ing. Alessandro Temperini - Direttore Tecnico Aernova

- Quadro legislativo di riferimento UNI 9494-2

- Procedure e applicazione per i sistemi di Evacuazione Fumo e Calore meccanici

- Criteri di progettazione, dimensionamento ed esempi di installazione

### Ore 11.15 Claudio Buttà - Direttore promozione e formazione Aldes SpA

Componenti necessari al rispetto della norma UNI 9494-2, esempi e quantificazione tecniche relative al dimensionamento di un sistema di evacuazione fumo e calore meccanico.

### Ore 11.45

- Marchiatura CE per le serrande tagliafuoco: cosa è cambiato dal 1° settembre 2012 in base ai nuovi Certificati di Conformità

- Quadro normativo di riferimento:

UNI EN 1366-2

UNI EN 13501-3

EN 15650

### Ore 12.30

L'esperto risponde: confronto e tecniche progettuali

## PROGRAMMA

Ore 13.00 LUNCH c/o Aldes offerto dalle società che sponsorizzano il Seminario

### SESSIONE POMERIDIANA

### Ore 14.00 Ing. Valeria Gambardella - Project Manager Tecnocupole Pancaldi SpA

- Quadro legislativo di riferimento UNI 9494-1.

Evoluzione della UNI 9494 da norma di componente a norma di sistema.

### Ore 15.00

- Criteri di progettazione in base alla UNI 9494-1.

Metodi di dimensionamento e installazione dei Sistemi di Evacuazione Naturale Fumo e Calore

SENF. Scelta dei componenti del sistema secondo le rispettive prestazioni.

### Ore 16.00

- Dimensionamento ed esempi di installazione per sistemi di evacuazione fumo e calore naturale UNI 9494-1. Casi di studio.

### Ore 17.00

L'esperto risponde: metodologie a confronto

### Ore 17.30 TEST DI APPRENDIMENTO

### Ore 18.00 CHIUSURA LAVORI

***Ai partecipanti verrà rilasciato materiale tecnico informativo riguardante le norme e i temi trattati nel seminario.***

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

### CORSO DI AGGIORNAMENTO TECNICO - NORMATIVO

*da compilare in stampatello e inviare*

*entro il 21/06/2013*

**a [elisa.barbieri@aldes.com](mailto:elisa.barbieri@aldes.com) - Fax. 059 313374**

Cognome e nome \_\_\_\_\_

Professione \_\_\_\_\_

Società \_\_\_\_\_

Rif. Interno impianti tecnologici \_\_\_\_\_

Di cosa si occupa lo studio?

edilizia

Impiantistica

energia

ente pubblico

altro \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_

Cell. \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Autorizzo ad inserire i dati sopra riportati nelle proprie liste per invio di materiale informativo, pubblicitario e promozionale. In ogni momento a norma dell'art. 7 DLGS 196 /2003 potrò avere accesso ai miei dati, chiederne la modifica, la cancellazione oppure oppormi al loro utilizzo per altre occasioni.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_