

CONSULTA INDUSTRIALE



ASSOCIAZIONI



L'evento è realizzato grazie al contributo di:



e con il patrocinio dell'Ordine
degli Ingegneri di Perugia
e la partecipazione dei Comandi VV.F.
Perugia e Terni

ORDINE INGEGNERI
PROVINCIA PERUGIA



DELEGATO TERRITORIALE
Umbria

Prof. Arch. Aroldo Bargone
Tel. 0742 351360 - fax 0742 357775
inforoma@studiobargone.it



INCONTRO TECNICO

SISTEMI E COMPONENTI PER IL CONTROLLO E L'EVACUAZIONE DI FUMO E CALORE IN CASO DI INCENDIO

Aggiornamenti normativi e tecnologici

A cura della Commissione Soci
Attività Territoriali

e con il contributo del Comitato Tecnico
Sicurezza e Prevenzione Incendi

12 ottobre 2011 - Ore 15.00

Perugia Park Hotel
Via A. Volta, 1
06135 PERUGIA
info@perugiaparkhotel.com



PRESENTAZIONE

Il controllo del fumo e del calore in caso di incendio è indispensabile per la salvaguardia di persone e cose.

In particolare, l'utilizzo di Sistemi di Evacuazione Fumo e Calore (SEFC) per creare zone libere da fumo al di sotto di uno strato di fumo in sospensione è ormai ampiamente diffuso.

E' altrettanto ampiamente dimostrato il loro valore nell'agevolare l'evacuazione delle persone da edifici e da altri fabbricati, nel ridurre i danni e le perdite finanziarie provocati dall'incendio prevenendo danni da fumo, facilitando l'accesso all'edificio per la lotta contro l'incendio grazie al miglioramento della visibilità, nel ridurre le temperature delle strutture portanti e del tetto e nel ritardare il diffondersi laterale degli effluenti gassosi.

L'incontro tecnico si prefigge di informare sulle evoluzioni sia normative che tecnologiche che riguardano i SEFC, con particolare attenzione ai Sistemi per l'Evacuazione Forzata SEFFC.

PROGRAMMA

15.00 Registrazione dei partecipanti

15.30 Saluti di benvenuto e presentazione dell'incontro

- Prof. Arch. Aroldo Bargone - Delegato Territoriale AiCARR Umbria
- Ing. Arch. Massimo Mariani - Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Perugia

15.45 I Sistemi di Evacuazione Fumo e Calore (SEFC) nella normativa di prevenzione incendi

- Ing. Gioacchino Giomi - Direttore Regionale Vigili del Fuoco, Umbria

16.15 Norme CEN e Norme UNI relative ai Sistemi di Evacuazione Fumo e Calore (SEFC)

- Ing. Giacomo Villi - Università di Padova - Componente Comitato Tecnico AiCARR Sicurezza e Prevenzione Incendi (CTSPI)

16.45 Sistemi di Evacuazione Forzata di Fumo e Calore (SEFFC): caratteristiche, funzionamento e selezione dei componenti

- Ing. Romano Magistrelli, Ing. Giovanni Milan, Ing. Luca Pauletti, Ing. Alessandro Temperini - Comitato Tecnico ANACE

18.15 Applicazioni dei Sistemi di Evacuazione Forzata di Fumo e Calore (SEFFC) dimensionati con l'ausilio delle simulazioni al computer (CFD)

- Ing. Roberto Barro - B&L Team - Building Solutions Engineering & Law - Componente Comitato Tecnico AiCARR Sicurezza e Prevenzione Incendi (CTSPI)

19.15 Dibattito

19.30 Aperitivo

ISCRIZIONE INCONTRO TECNICO

Per partecipare gratuitamente all'incontro tecnico è necessario iscriversi entro e non oltre il **10 ottobre 2011** dal sito internet:

www.aicarr.org

clickare sul titolo della manifestazione presente nella sezione degli incontri tecnici, quindi sul modulo di iscrizione che si trova in fondo alla pagina.

Un certificato di presenza verrà consegnato a chi ne farà richiesta.

Per informazioni :

Nicoletta Bancale

Via Melchiorre Gioia 168

20125 MILANO

tel. 0267479270

fax 0267479262

e-mail: nicolettabancale@aicarr.org

web: <http://www.aicarr.org>