

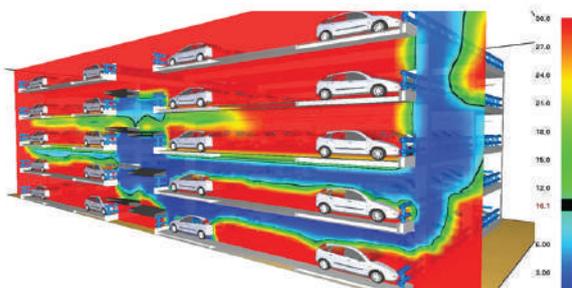
4 Ottobre 2018

Giornata:

PREVENZIONE INCENDI 4.0

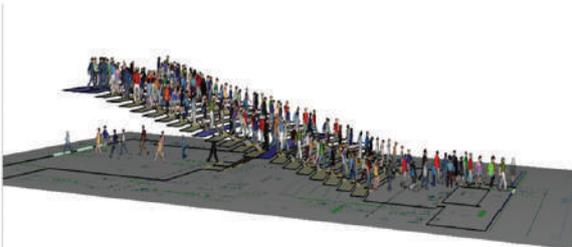
Il ciclo di incontri sulla nuova Prevenzione Incendi, realizzato in collaborazione con la Direzione Interregionale dei Vigili del Fuoco del Veneto e Trentino Alto Adige e con il dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Padova, dopo le numerose iniziative sulle innovazioni introdotte dal Codice di Prevenzione Incendi e dopo la giornata del 18 aprile col prof. Enrico Ronchi della Lund University prosegue con l'ing. Emanuele Gissi.

Oltre ad essere tra i principali estensori del Codice di Prevenzione Incendi, l'ing. Emanuele Gissi ha recentemente collaborato col National Institute of Standards and Technology (NIST) per l'implementazione di software di modellazione d'incendio ed esodo open source e collabora con Università, Enti di ricerca ed istituzioni italiane.



MATTINA

**Convegno gratuito
LE NUOVE PROSPETTIVE DEI METODI
DI PROGETTAZIONE E DELLE MODELLAZIONI
DI INCENDIO**



POMERIGGIO

**Corso
LE NUOVE POTENZIALITA' DI FDS**

Organizzatori

Collaborazione

Autorizzazione

Patrocinio



Direzione Interregionale
Vigili del Fuoco Veneto e Trentino Alto Adige



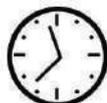
Dipartimento di Ingegneria Industriale
Università di Padova

Convegno gratuito

LE NUOVE PROSPETTIVE DEI METODI DI PROGETTAZIONE E DELLE MODELLAZIONI DI INCENDIO



giovedì 4 ottobre



dalle 09:15 alle 12:30



Ordine degli Ingegneri
Piazza Salvemini, 2
PADOVA



OBIETTIVO:

illustrare le nuove prospettive dei metodi di progettazione e delle modellazioni, applicando le soluzioni alternative ed in deroga del Codice di Prevenzione Incendi, con programmi open source di utilizzo internazionale

PROGRAMMA:

Ing. Emanuele Gissi - *Corpo nazionale Vigili del fuoco - Comando provinciale di Genova*

- Potenzialità dei modelli open source CFD a supporto della progettazione
- Il Codice di Prevenzione Incendi ed i metodi della Fire Safety Engineering (cenni): soluzioni alternative ed in deroga
- Modellazione con FDS con esempio applicativo sulla Basilica Papale S. Paolo (Roma)
- Modellazione strutturale con SAFIR per analisi comportamento a caldo delle strutture metalliche
- Modello idraulico SFPE per simulare l'esodo in emergenza col nuovo codice di calcolo open source

[Clicca qui per iscriverti](#)

SALUTI:

Ing. Massimo Coccato - *Presidente Ordine Ingegneri provincia di Padova*

Ing. Pietro Paolo Michele Lucente - *Presidente Ordine Ingegneri provincia di Vicenza*

INTRODUZIONE:

Ing. Fabio Dattilo - *Corpo Nazionale Vigili del Fuoco - Direttore Interregionale Veneto e Trentino Alto Adige*

CONCLUSIONI:

Ing. Iunior Antonio Facipieri - *Coordinatore Commissione Sicurezza e Prevenzione Incendi Ordine Ingegneri Vicenza*

Ing. Guido Cassella - *Coordinatore GdL Sicurezza e Prevenzione incendi Ordine Ingegneri Padova*

Convegno

LE NUOVE PROSPETTIVE DEI METODI DI PROGETTAZIONE E DELLE MODELLAZIONI DI INCENDIO

ISCRIZIONI E MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

obbligatoria frequenza al 100%

Frequenza
in sede

PADOVA
Ordine Ingegneri
Piazza Salvemini 2

- CFP: **n. 3** per Ingegneri iscritti all'albo

- Ore valide per aggiornamento professionisti antincendio:
n. 3 per tutte le categorie professionali

Per ulteriori informazioni e per le iscrizioni al convegno [clicca qui](#)

Frequenza in
diretta streaming

**dalle sedi degli
Ordini aderenti
all'iniziativa**

- CFP: **n. 3** per Ingegneri iscritti all'albo

- Ore valide per aggiornamento professionisti antincendio:
n. 3 per tutte le categorie professionali

Per consultare la lista degli Ordini aderenti all'iniziativa [clicca qui](#)

Frequenza in
diretta streaming

**dal proprio
computer**

il singolo professionista
può attivare il
collegamento

- CFP e ore per aggiornamento professionisti antincendio:
non riconosciuti

Per ulteriori informazioni e per le iscrizioni al convegno [clicca qui](#)