

CON LA COLLABORAZIONE DI

**AMONN**<sup>®</sup>



Comando Provinciale di Treviso



**CONSULTA ORDINI E COLLEGI**  
PROFESSIONI TECNICHE DEL TERRITORIO  
DELLA PROVINCIA DI TREVISO

Con il patrocinio della  
Provincia di Treviso

**kNAUF**



*CONVEGNO*

**PRESTAZIONI DEGLI EDIFICI  
E RESISTENZA AL FUOCO  
DELLE STRUTTURE**



**02 LUGLIO 2010 ore 8.45**

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:



Associazione dei periti Industriali della Provincia di Treviso  
Via della Quercia, 2B  
31100 Treviso  
Tel. 0422 404128 - Fax 0422 405340  
e-mail: [associazione@perindtv.it](mailto:associazione@perindtv.it)

*presso*

Auditorium della Provincia di Treviso  
Via Cal di Breda, 116 - Treviso



**La resistenza al fuoco** è da sempre una delle armi principali adottate dall'uomo per combattere gli effetti devastanti di un incendio. Tutto l'apparato normativo europeo, infatti, si basa sul concetto di compartimentazione e di "confinamento" dell'incendio in luoghi predefiniti ed appositamente progettati. Utilizzare questi concetti è spesso meno intuitivo di quanto possa apparire all'inizio, pertanto è necessaria una profonda conoscenza dei concetti di resistenza al fuoco, dei materiali da costruzioni, degli effetti del calore sulle prestazioni meccaniche delle strutture, delle caratteristiche dei prodotti isolanti e protettivi oltre alla capacità di effettuare una corretta valutazione critica dei certificati di prova e della posa in opera dei sistemi in sede progettuale.

I recenti Decreti Ministeriali sulla classificazione di resistenza al fuoco di prodotti ed elementi costruttivi di opere da costruzione - D.M. 16.02.2007 e sulla determinazione della resistenza al fuoco delle strutture soggette al controllo V.V.F.- D.M. 09.03.2007, hanno creato un panorama legislativo completamente diverso dal passato ed innovativo rispetto a molteplici punti di vista.

Il seminario, prendendo spunto dal delicato passaggio dalle richieste prescrittive, a quelle di prestazione, introduce i concetti di ingegneria della sicurezza, di protezione strutturale, di compartimentazione passiva e di tipologia di esposizione al fuoco attraverso curve nominali, naturali e parametriche.

L'incontro pone l'obiettivo di fornire ai professionisti, a tutti gli addetti ai lavori e al cittadino utilizzatore, le necessarie informazioni per poter gestire le procedure per la valutazione, la progettazione e la verifica degli elementi esposti al fuoco.

**LA PARTECIPAZIONE ALL'INIZIATIVA È GRATUITA  
RIMANE OBBLIGATORIA LA CONFERMA ALLA  
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

## **PROGRAMMA**

08.45 registrazione partecipanti

09.00 Saluto di benvenuto

**Ing. Alfio Pini**

*Capo del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco*

**Ing. Leonardo Denaro**

*Direttore Interregionale dei Vigili del Fuoco del Veneto e Trentino Alto Adige*

**Ing. Agatino Carrolo**

*Comandante Provinciale dei Vigili del Fuoco di Treviso*

**Per. ind. Umberto Maglione**

*Presidente Consulta degli Ordini e Collegi delle Professioni Tecniche del Territorio della Provincia di Treviso*

• RESPONSABILITÀ DEI PROFESSIONISTI

09.40 **Prof. Carmelo Majorana**

*Ordinario di scienza delle costruzioni- Università degli studi di Padova*

• PROTEZIONE DELLE GALLERIE RISPETTO AGLI INCENDI

10.25 **Geom. Claudio Cunial**

*Presidente Associazione ANCE di Treviso*

**Ing./Arch. Dal Lago**

• LA PROGETTAZIONE DI STRUTTURE PREFABBRICATE  
SECONDO I DD.MM. 16.02.2007 - 09.03.2007

**Geom. Nava/ Ing. Fiorina**

*Responsabile Tecnico AMMON*

**Geom. Peano**

*Responsabile Tecnico SACOP*

**Ing. Mohamed Tawfik**

*Responsabile Tecnico KNAUF*

11.45 Coffee Break

12.00 **Ing. Lamberto Mazziotti**

*Dirigente del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco*

• D.M. 16.02.2007

• NORME ARMONIZZATE ED EUROCODICI

12.45 **Ing. Mauro Caciolai**

*Direttore Vice Dirigente del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco*

• REDAZIONE DELLE CERTIFICAZIONI PER IL RILASCIO  
DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI

13.30 Conclusione Lavori