

Corso Aggiornamento Prevenzione incendi: La progettazione strutturale Le vie di esodo

Approccio ingegneristico

Università degli studi di Firenze
Ing. Tommaso Giusti Ing. Gianluigi Rigacci



17-22-24 Luglio 2020
Ore 9:00 - 11:00

Ordine Ingegneri di Pistoia

Via Galvani n. 15

Pistoia

Programma

La progettazione al fuoco delle strutture

17/07/2020 Orario: 9.00/ 11.00

- richiami normativi
- strategie per la progettazione al fuoco
- approccio prescrittivo vs approccio prestazionale
- attribuzione della classe di resistenza al fuoco per via analitica
- scenari e incendi convenzionali di progetto
- comportamento al fuoco delle differenti tipologie di strutture
- esempi di calcolo analitico di strutture a caldo

Approccio ingegneristico alla progettazione al fuoco delle strutture: casi studio

22/07/2020 Orario: 9.00/ 11.00

- impostazione del problema con approccio prestazionale
- definizione degli scenari
- definizione dell'incendio di progetto
- esempi pratici di modellazione di casi studio con software per analisi prestazionale (FDS)

Approccio ingegneristico all'esodo: casi studio

24/07/2020 Orario: 09.00/ 11.00

- impostazione del problema con approccio prestazionale
 - definizione degli scenari
 - definizione dell'incendio di progetto
 - esempi pratici di modellazione di casi studio con software per analisi prestazionale (FDS e Pathfinder)
- TEST FINALE
-

Corso Organizzato da



Riconosciuti n. 6 CFP
n°6 ore per aggiornamento iscritti elenco M.I.
DM5/8/11

numero massimo iscritti 100

PRENOTAZIONI:

**Tramite il portale della formazione
dell'Ordine Ingegneri Pistoia**

<http://formazione.ordineingegneri.pistoia.it>

Il costo del corso è 20 euro
