



CORSO IN STREAMING AGG. D.M. 5 AGOSTO 2011 E S.M.I.

RESISTENZA AL FUOCO E COMPARTIMENTAZIONE

DOCENTE: ING. DIEGO CECCHINATO
(Esperto antincendio)



MODULO 1 (2 ORE) STRATEGIA S.2 — RESISTENZA AL FUOCO

- Finalità della resistenza al fuoco, livelli di prestazione, criteri di attribuzione e scelta tra soluzioni conformi e alternative.
- Metodi di verifica della resistenza al fuoco.
- Confronto tra metodo tabellare, sperimentale e analitico. Limiti applicativi, responsabilità del progettista e criteri di scelta del metodo.
- Protezione passiva delle strutture.
- Intonaci antincendio, vernici intumescenti e lastre. Certificazioni, norme EN 13381, ETA, fattore di sezione, temperatura critica e scelta degli spessori.
- Esempi applicativi su strutture.
- Casi studio su calcestruzzo, acciaio, solai in lamiera grecata, coperture reticolari, solai alleggeriti, volte, predalles e rinforzi strutturali.

MODULO 2 (2 ORE) STRATEGIA S.3 — COMPARTIMENTAZIONE.

- Finalità della compartimentazione, livelli di prestazione e criteri di attribuzione. Compartimentazione interna, verso altre attività e verso l'esterno.
- Distanze di separazione.
- Determinazione delle distanze di separazione con metodo tabellare e metodo analitico. Concetti di sorgente, bersaglio, elemento radiante, piano radiante, percentuale di foratura e irraggiamento.
- Soluzioni alternative per la compartimentazione e per la resistenza al fuoco.

TEST FINALE DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO



Mercoledì 8 Luglio 2026
dalle 14.00 alle 18.00



Webinar
DIRETTA STREAMING



Quota di iscrizione
70,00 euro - esente IVA
Quota ridotta riservata ai Periti Ind.li Mantova
pari ad € 59,50



ACCREDITAMENTI

Aggiornamento in materia di prevenzione incendi

Corso autorizzato allo svolgimento con validità per n. 4 ORE di aggiornamento in materia di prevenzione incendi, per tutti i professionisti iscritti nell'apposito elenco ministeriale, secondo quanto disposto dal D.M. 05/08/2011 e ss.mm.ii. (Direzione VV.F. Lombardia, protocollo n. 0036116 del 12.06.2026)

Periti Industriali

La partecipazione al corso permette il riconoscimento di n. 4+3 CFP da parte dell'Ordine dei Periti Industriali della Provincia di Mantova.