

# CORSO di AGGIORNAMENTO PREVENZIONE INCENDI

*ai sensi del D.M. 5 agosto 2011, art. 7*

Ente organizzatore	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato			
Enti co-organizzatori	Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Prato, Ordine dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Prato, Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Prato, Palazzo delle Professioni			
Sede del corso	Sala del Teatro @ Palazzo delle Professioni – Via Pugliesi, 26 – PRATO <i>Il corso si svolgerà esclusivamente in presenza.</i>			
CFP per ciascun corso	Architetti > 4 CFP	Geometri > 4 CFP	Ingegneri > 4 CFP	Periti Industriali > 4 CFP
Assenze	Non sono ammesse assenze, neanche parziali, ai corsi frequentati.			
Test di verifica degli apprendimenti OBBLIGATORIO	Al termine di ogni corso è necessario effettuare il test finale di verifica degli apprendimenti che sarà erogato in forma di quiz a crocette. In caso di mancanza della verifica finale degli apprendimenti o in caso di verifica non superata positivamente, non saranno riconosciute né le ore di aggiornamento né i CFP.			

## Percorso Formativo di base su FSE – Fire Safety Engineering

CORSO n. 2/2024 >> 4 ore	Lunedì 06/05/2024 – ore 15/19
<p>➤ <b>TEORIA DELLA FIRE SAFETY ENGINEERING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Definizione della Reazione chimica di combustione</li> <li>▪ Definizione della Potenza Termica Rilasciata dall'incendio (RHR) tramite Codice di Prevenzione Incendi</li> <li>▪ La Resistenza al fuoco delle strutture: analisi dei carichi</li> <li>▪ La Resistenza al fuoco delle strutture: degrado dei materiali</li> <li>▪ La Resistenza al fuoco delle strutture: effetti delle elevate temperature</li> <li>▪ Esodo: Metodo di calcolo analitico sul confronto ASET e RSET</li> <li>▪ Esodo: concetto di Wayfinding e del <math>\Delta T_{code}</math> introdotto dal Codice di Prevenzione Incendi</li> <li>▪ Controllo Fumi dei fumi e del calore: smaltimento di emergenza</li> <li>▪ Controllo Fumi dei fumi e del calore: sistema di controllo secondo UNI9494 o normative internazionali</li> <li>▪ Compartimentazione Antincendio: teoria della piastra radiante</li> </ul> <p>❖ <i>Test di verifica degli apprendimenti</i></p>	<p><b>Ing. Daniele ANDRIOTTO</b> <i>(Fire Safety Engineer)</i></p>
CORSO n. 3/2024 >> 4 ore	Lunedì 20/05/2024 – ore 15/19
<p>➤ <b>CASI PRATICI DI F.S.E. – RISOLUZIONI PROBLEMATICHE – PARTE 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Applicazione della Fire Safety Engineering come soluzione a casi pratici</li> <li>▪ Caso Pratico “Strutture”: edificio industriale tessile con strutture metalliche</li> <li>▪ Caso Pratico “Strutture”: edificio industriale navale ad archi con tirante metallico</li> <li>▪ Caso Pratico “Strutture”: edificio civile ad uso centro commerciale con capriate lignee e di acciaio;</li> <li>▪ Caso Pratico “Collasso implosivo”: magazzino automatizzato logistica</li> <li>▪ Caso Pratico “Controllo dell'incendio”: edificio industriale ad uso magazzino senza sprinkler</li> <li>▪ Caso Pratico “Tasso di crescita <math>\alpha</math>”: calcolo analitico del tasso di crescita prevalente</li> </ul> <p>❖ <i>Test di verifica degli apprendimenti</i></p>	<p><b>Ing. Daniele ANDRIOTTO</b> <i>(Fire Safety Engineer)</i></p>

CORSO n. 4/2024 >> 4 ore	Lunedì 03/06/2024 – ore 15/19
<p>➤ <b>CASI PRATICI DI F.S.E. – RISOLUZIONI PROBLEMATICHE – PARTE 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Applicazione della Fire Safety Engineering come soluzione a casi pratici</li> <li>▪ Caso Pratico “Esodo”: edificio storico con lunghezze di esodo elevate</li> <li>▪ Caso Pratico “Esodo”: edificio industriale con lunghezze di esodo elevate</li> <li>▪ Caso Pratico “Controllo Fumi”: edificio commerciale e la UNI 9494</li> <li>▪ Caso Pratico “Controllo dell’incendio”: edificio cartiera e copertura ad idranti</li> <li>▪ Caso Pratico “Compartimentazione”: edificio industriale e separazione esterna dal confine</li> </ul> <p>❖ <i>Test di verifica degli apprendimenti</i></p>	<p><b>Ing. Daniele ANDRIOTTO</b> <i>(Fire Safety Engineer)</i></p>

**È POSSIBILE L'ISCRIZIONE AI SINGOLI CORSI, FINO AD ESAURIMENTO DEI POSTI DISPONIBILI.**

n. minimo di iscritti necessari per l'attivazione dei ogni corso	30	n. max iscritti per ogni corso	90
--	----	--------------------------------	----

Costo d'iscrizione	<b>€ 35</b> (IVA compresa) per ogni corso	In caso di mancata attivazione del corso per mancato raggiungimento del numero minimo di iscritti, la quota di iscrizione verrà restituita. La quota di iscrizione non sarà restituita per nessun altro motivo.
--------------------	--	--

Modalità d'iscrizione	Per chi è GIÀ registrato sul portale Scuola Semplice (perché ha partecipato ad altri nostri corsi)	Accedere al portale tramite il link: <a href="https://palazzodelleprofessioni.scuolasemplice.it/">https://palazzodelleprofessioni.scuolasemplice.it/</a> e poi iscriversi ai corsi di interesse dal “cruscotto”
	Per chi NON si è mai registrato sul portale Scuola Semplice	Effettuare la prima registrazione al portale tramite il link: <a href="https://palazzodelleprofessioni.scuolasemplice.it/register/public/m4AyXHPqdn">https://palazzodelleprofessioni.scuolasemplice.it/register/public/m4AyXHPqdn</a> e poi seguire le istruzioni sopra riportate.
	<b>Il pagamento della quota di iscrizione deve necessariamente essere effettuato entro le ore 23:59 del giorno successivo alla compilazione della scheda di iscrizione. Le schede di iscrizione non perfezionate dal relativo pagamento saranno cancellate.</b>	

Modalità di pagamento	Carta di Credito online (Stripe)	Direttamente in fase di iscrizione <i>oppure</i> successivamente dal “cruscotto” accedendo al portale Scuola Semplice del Palazzo delle Professioni: <a href="https://palazzodelleprofessioni.scuolasemplice.it/">https://palazzodelleprofessioni.scuolasemplice.it/</a>
	In caso di pagamento con Carta di Credito, il portale Scuola Semplice registrerà in automatico il pagamento ed invierà copia dello stesso sia al corsista che alla Segreteria organizzativa.	
	BONIFICO	IBAN: <b>IT02T0200821506000104399541</b> Banca: UniCredit, filiale Prato Valentini intestato a: Palazzo delle Professioni Srl causale: <b>Cognome e Nome – Agg.PI_2024</b>
	In caso di pagamento con BONIFICO è necessario inviare copia del bonifico effettuato alla mail: <a href="mailto:palazzodelleprofessioniprato@gmail.com">palazzodelleprofessioniprato@gmail.com</a> La registrazione del pagamento sul portale sarà effettuata manualmente dalla Segreteria dopo l'accredito effettivo dell'importo sul conto corrente del Palazzo delle Professioni.  <i>NON saranno accettati pagamenti in CONTANTI o con ASSEGNI</i>	

Segreteria organizzativa	<p><i>Dott.ssa Linda BERTELLI</i></p> <p>Cell. + Whatsapp 389 9489072 Email <a href="mailto:palazzodelleprofessioniprato@gmail.com">palazzodelleprofessioniprato@gmail.com</a></p>
--------------------------	--

NOTA BENE	❖ <i>Fanno parte integrante del presente contratto di iscrizione le <b>CONDIZIONI GENERALI</b> (presenti sul nostro sito web <a href="http://www.palazzodelleprofessioniprato.it">www.palazzodelleprofessioniprato.it</a>) che vengono espressamente accettate con la compilazione del modulo di iscrizione online.</i>
-----------	---