

SiRVeSS - CORSO REGIONALE PER FORMATORI ANTINCENDIO

Corso per Formatori teorico/pratici TIPO A
secondo le modalità previste dal
D.M. 02.09.2021, Allegato V

Relatore:
Prof. Andrea Burato
I.I.S. Ferraris Fermi Verona
Coordinatore Sicurscuola Verona
Rete SIRVESS Provincia di Verona

San Bonifacio 03/09/2025



Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Nel 2024 sono stati stanziati fondi al SiRVeSS dalla Direzione per la Prevenzione e Sicurezza Alimentare e Veterinaria della Regione del Veneto, secondo i nuovi criteri di cui alla DGR n. 911 del 06.08.2024 “Revisione dei criteri di riparto dei fondi provengono dalla riscossione delle sanzioni pecuniarie in tema di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro, L.R. n. 23/2007 così come modificata dalla L.R. n. 1/2020”, a sostegno di iniziative nel mondo della scuola (pari al 2% degli introiti complessivi).

La quota stanziata all'ULSS 9 Scaligera, che ha il Coordinamento del SiRVeSS, è pari a 153.764,59 euro.

Tra le varie iniziative, Il SiRVeSS propone l'attivazione di un corso di formazione per Formatori Antincendio teorico/pratici TIPO A riservato esclusivamente per al personale delle scuole aderenti alla Rete SIRVESS, in collaborazione con il Comando dei Vigili del Fuoco di Padova.

**Organizzatore: Sicurscuola Verona
Scuola capofila I.I.S. Ferraris Fermi Verona**



Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Obiettivo: integrare il numero di formatori per l'erogazione dei corsi di formazione e aggiornamento per Addetti Antincendio organizzati dalle Reti Provinciali SiRVeSS.

Durata Corso : 60 ore totali di cui:

- ▶ 48 ore formazione teorica in modalità videoconferenza sincrona
- ▶ 12 ore per la formazione pratica in presenza presso il Comando dei Vigili del Fuoco di Padova

Assenze massime previste pari al 10% delle ore totali del corso

N. partecipanti : minimo 10 (necessari per consentire attivazione corso)
massimo 26 (con attivazione di una seconda sessione d'esame)



Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

- ▶ La partecipazione al corso è completamente gratuita e riservata per il personale delle scuole aderenti alla Rete SiRVeSS. Non sono previsti rimborsi per le spese di viaggio.
- ▶ Nei mesi scorsi ogni Coordinatore Provinciale ha già inviato un sondaggio alle scuole ed elaborato una graduatoria dei partecipanti per la propria provincia.
- ▶ I posti purtroppo sono molto limitati rispetto alle richieste ricevute, si richiede quindi una forte motivazione alla partecipazione al corso.
- ▶ Il candidato deve assicurare la partecipazione al corso, in accordo con il proprio DS, salvo impedimenti di causa maggiore e improrogabili.
- ▶ Il candidato si rende disponibile per la docenza nei corsi di formazione e aggiornamento organizzati dalla propria Rete Provinciale SiRVeSS.

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Criteri di assegnazione posti:

Provincia	Posti disponibili
Belluno	4
Padova	4
Rovigo	2
Treviso	4
Venezia	4
Verona	4
Vicenza	4

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Criteri di selezione dei partecipanti:

Max. 1 partecipante per Istituzione Scolastica

Indicatore	Punteggio assegnato alla funzione
Coordinatore di Rete prov.	5
Incarico RSPP	5
Incarico ASPP	3
Corso RSPP	3
Appartenente ai gruppi Sirvess	3
Corso ASPP	2
Addetti Antincendio Liv. 3	2
Addetti Antincendio Liv. 2	1
Incarico RLS	2
Corso RLS	1

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Opportunità per le scuole.....

La normativa di riferimento (art. 43 e l'art. 46 del D.Lgs. 81/2008) prevede l'obbligo del DL di designare un adeguato numero di addetti alla gestione delle emergenze.

Il numero di addetti viene deciso in base alle dimensioni della scuola e alla valutazione dei rischi presenti.

Criticità:

- Elevato turn over del personale docente e ATA, in particolare negli Istituti Comprensivi
- Elevato costo dei corsi di formazione e aggiornamento degli Addetti Antincendio

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Il livello di rischio, la durata della formazione/aggiornamento ed eventuale esame di idoneità tecnica presso il Comando dei Vigili del Fuoco dipendono dal numero delle presenze contemporanee per edificio come riportato nella seguente tabella:

N. presenze contemporanee per edificio	Rischio Livello		Ore di formazione	Ore di aggiornamento (quinquennale)	Esame di idoneità tecnica presso VVF C.F.P. (Credito formativo permanente)
< 100	1	(basso)	4	2	NO
da 100 a 300	2	(medio)	8	5	NO
da 300 a 1.000	2	(medio)	8	5	SI
> 1.000	3	(elevato)	16	8	SI

PROGRAMMA DEL CORSO

MODULO 1 OBIETTIVI E FONDAMENTI DI PREVENZIONE INCENDI

- ▶ Il primo modulo è di carattere introduttivo, finalizzato a fornire un quadro di insieme preliminare riguardante gli obiettivi e i criteri generali di sicurezza antincendio, nonché ad evidenziare i capisaldi della progettazione antincendio.

MODULO 2 FISICA E CHIMICA DELL'INCENDIO

Il secondo modulo è articolato in tre lezioni:

- ▶ nella prima sono trattati i principi della combustione e vengono descritte le caratteristiche delle sostanze pericolose in relazione alle fonti di innesco;
- ▶ nella seconda si affronta l'argomento della estinzione e delle sostanze estinguenti;
- ▶ nella terza vengono descritte le modalità per ridurre la probabilità di accadimento dell'incendio attraverso le misure di prevenzione.

Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

PROGRAMMA DEL CORSO

MODULO 3 LEGISLAZIONE GENERALE E PROCEDURE DI PREVENZIONE INCENDI

- ▶ Il terzo modulo ha il compito di fornire, in due lezioni, un inquadramento generale sulle leggi e i regolamenti che disciplinano la sicurezza antincendio, oltre ai procedimenti di prevenzione incendi.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

MODULO 4 SICUREZZA ANTINCENDIO NEI LUOGHI DI LAVORO

- ▶ Nel modulo vengono affrontati, in due lezioni, l'argomento della sicurezza antincendio nei luoghi di lavoro e la disciplina procedimentale di prevenzione incendi. Viene inoltre illustrato l'apparato sanzionatorio.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento

MODULO 5 NORME TECNICHE E CRITERI DI PREVENZIONE INCENDI

- ▶ Nel modulo vengono evidenziate, in tre lezioni, la struttura e la terminologia delle regole tecniche di prevenzione incendi.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

PROGRAMMA DEL CORSO

MODULO 6 LE PROTEZIONI PASSIVE E QUELLE ATTIVE

- ▶ Il modulo, articolato in otto lezioni, affronta le misure di protezione passiva ed attiva finalizzate a ridurre i danni derivanti da un incendio.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

MODULO 7 ATTIVITA' A RISCHIO DI INCIDENTE RILEVANTE

- ▶ Nel modulo viene illustrato, in due lezioni, l'argomento della prevenzione degli incidenti negli stabilimenti a rischio di incidente rilevanti connessi a determinate sostanze pericolose. In particolare, vengono fornite al discente le nozioni di base della materia, rimandando a corsi specialistici gli approfondimenti e la trattazione esaustiva degli specifici argomenti.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

MODULO 8 ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO

- ▶ Questo modulo ha lo scopo di illustrare i riferimenti normativi e applicativi di organizzazione e gestione della sicurezza. Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

PROGRAMMA DEL CORSO

MODULO 9 LA GESTIONE DELLE EMERGENZE

- ▶ Questo modulo ha lo scopo di illustrare, in due lezioni più un'esercitazione pratica, gli elementi necessari per l'identificazione degli scenari incidentali ipotizzati, e delle azioni più idonee alla loro gestione; la gestione delle emergenze, con particolare riferimento alle caratteristiche di un piano di emergenza e alle modalità di evacuazione.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

MODULO 10 PROCEDURE DI UTILIZZO DELLE DOTAZIONI, DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA

- ▶ Questo modulo, consistente in due esercitazioni di carattere pratico, ha lo scopo di illustrare ai discenti le procedure di utilizzo delle dotazioni, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva, affinché, alla fine del modulo, non solo siano in grado di utilizzare le stesse, ma siano anche in grado di insegnarne a loro volta il corretto utilizzo.
- ▶ Completa il modulo un test di verifica dell'apprendimento.

Progetto formativo e calendario - LEZIONI TEORICHE

GIORNO	ORARIO	LEZIONI	ORE
Lunedì 06-10-25	14:30 -18:30	Obiettivi e fondamenti di Prevenzione Incendi	2
		Generalità sulla combustione e sostanze pericolose	2
Venerdì 10-10-25	14:30 -18:30	Sostanze estinguenti	2
		Misure di Prevenzione Incendi	2
Lunedì 13-10-25	14:30 -18:30	Legislazione sulla Sicurezza Antincendi	1
		Procedimenti di Prevenzione Incendi	1
		Riferimenti normativi	2
Venerdì 17-10-25	14:30 -18:30	Misure di Prevenzione, Protezione e di Gestione	2
		Termini, definizioni generali, simboli grafici di Prevenzione Incendi e Segnaletica di Sicurezza	1
		Schema tipo della Regola tecnica	1
Lunedì 20-10-25	14:30 -18:30	Analisi di rischio e individuazione delle Misure di Sicurezza equivalenti	2
		Carico d'incendio	2
Venerdì 24-10-25	14:30 -18:30	Resistenza al Fuoco delle Strutture e Compartimentazione	2
		Reazione al Fuoco dei Materiali	2
Lunedì 27-10-25	14:30 -18:30	Altre misure di Protezione Passiva	2
		Sistemi di Rilevazione automatica di incendio, Allarme e Sistemi di alimentazioni di sicurezza	2
Venerdì 31-10-25	14:30 -18:30	Estintori di incendio portatili e carrellati	2
		Impianti di Estinzione incendi di tipo automatico o manuale	2

Progetto formativo e calendario - - LEZIONI TEORICHE

Lunedì 03-11-25	14:30 -18:30	Impianti di controllo fumi e calore, di tipo meccanico e naturale, e Sistemi di ventilazione	2
		Rischi di incidenti rilevanti; pericoli connessi all'utilizzo di sostanze pericolose; scenari incidentali di riferimento.	2
Venerdì 07-11-25	14:30 -18:30	Sicurezza delle Attività a Rischio di incidente rilevante	2
		Organizzazione e gestione della Sicurezza Antincendio	2
Lunedì 10-11-25	14:30 -18:30	Il Piano di Emergenza e il Piano di evacuazione	2
		Il ruolo degli addetti antincendi nel piano di emergenza	2
Venerdì 14-11-25	14:30 -18:30	Applicazione del piano di emergenza e del piano di evacuazione	4
Totale ore			48

Progetto formativo e calendario - LEZIONI PRATICHE

La parte pratica del corso (12 ore - esercitazioni pratiche) si svolgerà presso il Comando Vigili del Fuoco di Padova provvisto di idonea area addestrativa Via San Fidenzio 3 Padova

Per questioni logistico/gestionali dell'area addestrativa, il numero massimo dei partecipanti per ogni singolo modulo pratico (12 ore) è fissato a 13 discenti.

Si formeranno quindi due gruppi composti da 13 discenti

L'esame di fine corso è articolato in:

1. una prova scritta, consistente in un questionario di 50 domande a risposta multipla (3 possibili risposte), da effettuare in un tempo massimo di 60 minuti
2. in una prova orale alla quale sono ammessi i candidati che hanno risposto positivamente ad almeno 35 domande della prova scritta
3. una prova pratica.

Sia la prova orale che pratica consistono nella simulazione di una vera e propria lezione.

Il candidato che non risponde positivamente ad almeno 35 domande, oppure non supera la prova orale o la prova pratica, può ripetere l'esame dopo un periodo non inferiore ad un mese. In caso di ulteriore esito negativo il candidato deve frequentare un nuovo corso.

Progetto formativo e calendario - LEZIONI PRATICHE

- 1^a sessione max 13 discenti

DATA	DALLE	ALLE	LEZIONI	ORE	Tot ORE
Lunedì 17-11-25	8.30	12.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	4	8
	13.30	15.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	2	
	15.30	17.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	2	
Martedì 18-11-25	8.30	12.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	4	4
Totale Ore Esercitazioni Pratiche					12

Esame finale: Venerdì 21-11-25 dalle ore 14.00 presso il Comando VV.F. di Padova

- 2^a sessione max 13 discenti

DATA	DALLE	ALLE	LEZIONI	ORE	Tot ORE
Lunedì 24-11-25	8.30	12.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	4	8
	13.30	15.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	2	
	15.30	17.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	2	
Martedì 25-11-25	8.30	12.30	Esercitazioni pratiche per l'insegnamento dell'utilizzo delle dotazioni, dei DPI, dei sistemi e degli impianti di protezione attiva	4	4
Totale Ore Esercitazioni Pratiche					12

Esame finale: Venerdì 28-11-25 dalle ore 14.00 presso il Comando VV.F. di Padova

Costi

Voce	Costo (€)
Costo corso teorico, pratico ed esame finale: €. 769,00 a discente x 26 discenti =	20000,00 €
Noleggio attrezzature antincendio	2000,00 €
Spese amministrative =	500,00 €
Totale =	22500,00 €

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Materiale per la parte pratica:

per ogni gruppo di 13 discenti necessita:

- n. 1 bombola di GPL da 15 kg.
- idonea attrezzatura per innesco liquido per prove spegnimento con estintore a CO₂ (*accenditore*)

per ogni discente:

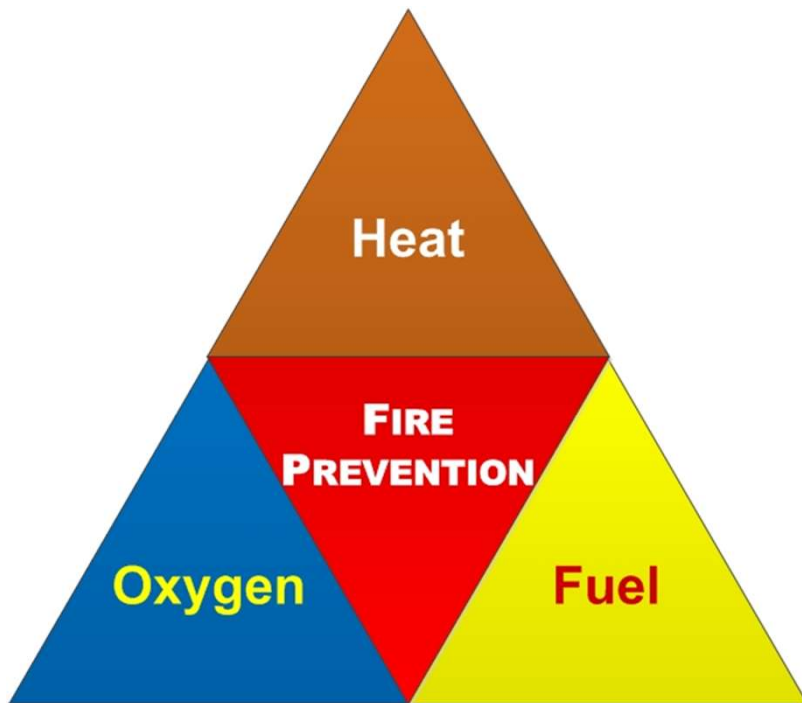
- 2 estintori portatile a CO₂ da 5 kg. (1 per le lezioni pratiche + 1 per esame finale)
- per la partecipazione alle prove pratiche dovranno essere indossati casco, protezione degli occhi (visiera o occhiali specifici), guanti da lavoro (conformi almeno UNI EN 388) e calzature chiuse con buona aderenza al suolo.

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V

Modalità di iscrizione al corso:

- ▶ I.I.S. Ferraris Fermi Verona invia la scheda del corso FORM19-2025 alle scuole interessate a partecipare al corso (indicate dai Coordinatori Provinciali)
- ▶ **Entro il 16/09/2025** ogni scuola dovrà inviare a sirvess@ferrarisfermi.it :
 1. Scheda attivazione corso FORM19-2025 firmata per accettazione dal DS
 2. Compilare il modulo google (link di iscrizione presente nella scheda del corso)
 3. Richiesta di iscrizione e dichiarazione di copertura assicurativa su carta intestata dell' Istituto richiedente e firmata dal DS
 4. Copia del documento d'identità e del codice fiscale del discente
 5. Copia del documento d'identità e del codice fiscale del Dirigente Scolastico

Corsi per Formatori teorico/pratici TIPO A
secondo le modalità previste dal D.M. 02.09.2021, Allegato V



Grazie per l'attenzione.

Prof. Andrea Burato
I.I.S. Ferraris Fermi Verona
Coordinatore Sicurscuola Verona
Rete SIRVESS Provincia di Verona