



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

## Programma didattico corso di formazione per ispettori antincendio in prova

\*\*\*\*\*

CORSO DI FORMAZIONE	
MATERIA	ARGOMENTI
Avvio corso: competenze di relazione e di ruolo	IDEM
Chimica e fisica del fuoco & sostanze pericolose	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Generalità sulla combustione – Parametri chimico-fisici della combustione</li><li>➤ Combustibili – Comburenti – Innesco e sorgenti di innesco – Prodotti della combustione</li><li>➤ Incendi in ambienti confinati o semi – confinati</li><li>➤ Elementi di modellistica degli incendi</li><li>➤ Atmosfere potenzialmente esplosive per la presenza di polveri, nebbie</li><li>➤ Combustioni esplosive</li><li>➤ Il quadro di riferimento normativo per le sostanze pericolose</li><li>➤ Trasporto Sostanze Pericolose</li><li>➤ Trasporto materiale radiattivo</li><li>➤ Scenari incidentali coinvolgenti sostanze pericolose</li><li>➤ Tossicologia ed igiene industriale: elementi base</li><li>➤ Sostanze pericolose e rischio radiologico</li></ul>
Idraulica ed elettrotecnica applicate all'incendio	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Elettrotecnica e impianti elettrici di base, sistemi di distribuzione BT</li><li>➤ Principi di idraulica e rete idrica antincendio</li><li>➤ Luoghi M.A.R.C.I., regolamento CPR</li><li>➤ Circuiti di sicurezza, illuminazione di sicurezza, dichiarazione di conformità</li><li>➤ Linee guida sopralluoghi con riferimento agli impianti idrici</li></ul>
Risorse Umane e Risorse Finanziarie	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Accesso agli atti - Trattamento dei dati riservati e sensibili</li><li>➤ Privacy – Riservatezza</li><li>➤ Responsabilità civili e penali per il ruolo ricoperto</li><li>➤ Regime di incompatibilità ed anticorruzione</li><li>➤ Contabilità generale dello Stato</li><li>➤ Trattamento economico fisso ed accessorio del personale</li></ul>
Risorse Logistiche e Strumentali	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Codice degli appalti</li><li>➤ Disposizioni per l'acquisizione di beni e servizi</li><li>➤ Efficientamento energetico sedi di servizio</li><li>➤ Responsabile unico del procedimento</li></ul>
Attività ispettiva nel Corpo nazionale dei vigili del fuoco	IDEM
Metodologie didattiche	IDEM
Organizzazione del Soccorso	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Cosa fa il funzionario dei vigili del fuoco - Il servizio ai comandi - Il ruolo - Rapporti con gli enti e le amministrazioni esterne connesse al soccorso - La responsabilità nell'ambito della catena di comando, direzione e controllo del CNVVF</li><li>➤ Esecuzione dei servizi di soccorso pubblico - Parte giuridica e normativa - Il ruolo del Comandante - La partecipazione al sistema di protezione civile - Art. 24 del dlgs 139/06 - Art. 53, 54, 55, 56 e 57 del DPR 64/2012</li><li>➤ Il coordinamento dei servizi di soccorso pubblico - Le competenze della DCE, delle Direzioni Regionali e dei Comandi per la gestione dei servizi di soccorso negli ambiti di competenza</li><li>➤ Le competenze delle Prefetture, delle Regioni, dei Sindaci, delle Autorità marittime e aeroportuali, delle strutture emergenziali in caso di calamità</li><li>➤ Art. 58, 59, 60 e 61 del DPR 64/2012</li></ul>



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Il dispositivo di soccorso e i servizi specialistici e specializzati - il foglio di servizio per gli Aeronaviganti – TAS – Sommozzatori – Nautici – SA/SFA – NBCR – STC – USAR e meccanismo europeo – Circolari di settore DPR 64/2012 art.li 62 e 67 – GOS – Cinofili – SAF</li><li>➤ Composizione e formazione delle squadre - Articolazione e tipologie delle sedi - Tipologie di mezzi e di squadre operative - Abilitazioni e gestione dei mantenimenti - Art. 66, 67 e 69 del DPR 64/2012</li><li>➤ Attività del personale operativo in sede - La redazione degli atti</li><li>➤ La gestione dell'autorimessa - La gestione dei magazzini tecnici</li><li>➤ Magazzini SAF, SA, TPSS, incendi, autoprotettori, TLC, NBCR - L'addestramento del personale</li><li>➤ Il debriefing operativo in sede</li><li>➤ La pianificazione dei servizi</li><li>➤ Gestione delle manutenzioni</li><li>➤ Articolo 68, 73 e 74 del DPR 64/2012</li><li>➤ Servizi di telecomunicazione - Le reti radio - Le reti telefoniche - I sistemi satellitari - Le dotazioni degli AF/UCL - Le linee di emergenza 115 - I sistemi ausiliari di sala (registrazione, interfono, canali diretti, telefoni cellulari, linee urbane, caselle mail, ecc.) - art. 75 del DPR 64/2012</li><li>➤ Servizi antincendio aeroportuali - Piani di emergenza aeroportuale - Servizio aeroportuale - Tipologie di mezzi e risorse previste - Normative nazionali e standard ICAO - Art. 70 del DPR 64/2012</li><li>➤ Servizi antincendio portuali - Piani di emergenza portuali - Autorità marittima e autorità portuale - I servizi tecnici in porto - Emergenze navali - Progetto NAMIRG - Art. 71 del DPR 64/2012</li><li>➤ Servizi di colonna mobile regionale - Circolare 1/2020 - Bottone rosso - Composizione dei servizi Articolo 72 del DPR 64/2012</li><li>➤ Servizi di colonna mobile regionale - Il piano di acquisto nazionale - Articolo 72 del DPR 64/2012</li><li>➤ Attività di soccorso delle squadre - La gestione dell'intervento dalla chiamata, alla conduzione dei mezzi, al sopralluogo, alla conduzione delle operazioni di soccorso - Il coordinamento con il servizio sanitario - Il coordinamento con le forze dell'ordine - Il coordinamento con il comune - Il coordinamento con altri enti competenti (ENEL; ITALGAS; acquedotto, servizi, ecc.) - Il coordinamento con la Procura - La gestione di interventi congiunti con le forze dell'ordine - Le situazioni di crisi, di calamità, di microemergenze, di trattenimento in servizio del personale, di richiamo in servizio, di riconfigurazione del dispositivo di soccorso - La priorità delle chiamate di soccorso - Art. 76, 77, 78, 79 e 80 del DPR 64/2012</li><li>➤ La sicurezza nelle operazioni di soccorso - Gestione di infortuni - L'applicazione delle norme di sicurezza - La gestione dei DPI - Le relazioni di intervento e i rapporti interni</li><li>➤ Esempi di criticità connessi al servizio di soccorso pubblico e contenziosi - I provvedimenti adottati in urgenza per stato di necessità - La partecipazione a consessi con richiesta di pareri e decisioni "a vista" - I danni operati in caso di emergenza</li></ul>
Comunicazione esterna e in emergenza	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ La comunicazione esterna, i riferimenti normativi - art. 21 della Costituzione, La Legge 241/90 trasparenza delle Pubbliche Amministrazioni - Legge 31/12/1996 n° 67 - Legge del 7 giugno 2000 n° 150 - Circolare 3179 del 29/05/2013</li><li>➤ Rispondenza del CNVVF all'art 6. della Legge 150/2000 - Ufficio Stampa, Ufficio per le relazioni con il Pubblico, il Portavoce</li><li>➤ Pubblicazioni del CNVVF - Le campagne informative sulla sicurezza - Il sito web e come interagire con <a href="http://www.vigilfuoco.it">www.vigilfuoco.it</a></li><li>➤ Comunicazione con i media - La valorizzazione delle attività del CNVVF</li><li>➤ Obiettivi della comunicazione in emergenza</li><li>➤ Comunicazione in emergenza con i media - il portavoce del Comando VVF</li></ul>



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

Dissesti Statici	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Il Quadro Normativo DM 17.01.2018 - Circolare MI n°7 del 21/01/2019</li><li>➤ La Circolare EM 18/2018 in materia di sopralluogo per dissesto statico</li><li>➤ Azioni sulle costruzioni</li><li>➤ Materiali e tipologie Costruttive</li><li>➤ La scheda ed il manuale TRIAGE</li><li>➤ Teoria dei dissesti statici</li><li>➤ Analisi dei dissesti statici</li><li>➤ Dissesti statici in emergenza post sismica: il quadro normativo di riferimento.</li><li>➤ Il D.Lgs 02.01.2018 n°1</li><li>➤ La Circolare EM7/2012: il sistema STC</li><li>➤ L'accordo con il Dipartimento di Protezione Civile attuativo dell'art.10 del Codice di Protezione Civile in merito ai sopralluoghi post sisma</li><li>➤ Rilevamento del danno e valutazione dell'agibilità nell'emergenza post-sismica: metodi, strumenti e casi di studio, quiche triage</li><li>➤ Esperienza su Centri Operativi Comunali, Intercomunale e Provinciali</li><li>➤ Vademecum e manuale STOP</li><li>➤ Dipartimento di Protezione Civile Manuale AEDES per beni culturali, chiese, musei, opere d'arte e storia, biblioteche</li></ul>
TAS funzionari	IDEM
NBCR funzionari	IDEM
AIB funzionari	IDEM
USAR-L	IDEM
Prevenzione incendi	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Le attività della Direzione centrale per la prevenzione e sicurezza tecnica in materia di prevenzione incendi e dei prodotti e impianti antincendio</li><li>➤ La Prevenzione Incendi:<ul style="list-style-type: none"><li>• Il capo III del D.lgs. 139 /2006</li><li>• L'evoluzione della normativa in materia di prevenzione incendi</li></ul></li><li>➤ I procedimenti di Prevenzione incendi: attività soggette, procedure e modulistica</li><li>➤ Applicativi di gestione della P.I.: Il software "PRINCE".</li><li>➤ La progettazione antincendio e le misure di prevenzione degli incendi: misure di prevenzione e le misure gestionali di sicurezza antincendio.</li><li>➤ Termini e definizioni nell'ambito della Prevenzione incendi</li><li>➤ La reazione al fuoco dei materiali</li><li>➤ La valutazione del rischio incendio (All.I D.M. 7 agosto 2012) e illustrazione dei decreti di cui all'art. 46 del D.L.gs. 81/2008 e s.m.i. (dal D.M. 10 marzo 1998 ai nuovi decreti "Controlli" "Formazione" e "Valutazione del Rischio").</li><li>➤ Impianti di estinzione incendi di tipo manuale e/o automatico</li><li>➤ Problematiche di sicurezza e transizione ecologica: idrogeno e batterie</li><li>➤ Principi di spegnimento degli incendi e sostanze estinguenti;</li><li>➤ Estintori portatili e carrellati</li><li>➤ Sistemi di rivelazione ed allarme di incendio</li><li>➤ Impianti di controllo fumi e calore di tipo meccanico e naturale e sistemi di ventilazione</li><li>➤ Il carico d'incendio</li><li>➤ La resistenza al fuoco e Porte REI</li><li>➤ Misure di compartimentazione e maniglioni</li><li>➤ Attività "normate" di tipo tradizionale: Attività commerciali D.M. 27 luglio 2010 – Autorimesse – Centrali termiche – depositi fissi di G.P.L. - ....</li><li>➤ Cenni alle tematiche di gestione delle folle – crowd management</li><li>➤ Edifici pregevoli per arte e storia</li><li>➤ DM 3/8/2015</li></ul>
Polizia giudiziaria e investigazione antincendi	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ L'attività di polizia giudiziaria nel Corpo nazionale dei vigili del fuoco</li><li>➤ Attribuzioni di polizia giudiziaria al Corpo nazionale dei vigili del fuoco: competenze e limiti</li></ul>



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE

	<ul style="list-style-type: none"><li>➤ Gerarchia delle fonti giuridiche. Polizia giudiziaria ed amministrativa. Diritto penale. Reato in generale. Struttura del reato.</li><li>➤ Attività di polizia giudiziaria (c.p.p. art.54, 55): attività ad iniziativa della polizia giudiziaria (c.p.p. art.347-357); accertamenti non ripetibili (c.p.p. art.360); atti diretti ed atti delegati (c.p.p. art.370)</li><li>➤ Il procedimento sanzionatorio ai sensi del D. Lgs. 19.12.1994, n.758. Modulistica di polizia giudiziaria e relative disposizioni</li><li>➤ Gli atti di polizia giudiziaria ordinariamente svolti dal personale del Corpo nazionale dei vigili del fuoco: modalità esecutive, garanzie della difesa.</li><li>➤ L'attività di polizia giudiziaria: illustrazione della documentazione.</li><li>➤ Il dispositivo investigativo del Corpo nazionale dei vigili del fuoco (note prot. n.DCPREV-6487 dell'11.05.2015 e DCPREV-12383 del 26.09.2020)</li><li>➤ L'investigazione antincendi secondo il documento NFPA921</li><li>➤ Dinamica degli incendi negli ambienti confinati</li><li>➤ Semiotica degli incendi</li><li>➤ Accertamenti tecnici nell'ambito della investigazione sulle cause di incendio/esplosione</li><li>➤ Incendi di natura elettrica</li><li>➤ Il sopralluogo giudiziario ai fini della investigazione antincendi</li><li>➤ Il ruolo del consulente tecnico nel procedimento penale</li></ul>
--	--