

CORSO BASE VVF VOL	teoria	addes.	pratica
Modulo 1			
INTRODUZIONE E QUADRO ISTITUZIONALE			
Quadri istituzionale, legislativo e regolamentare dei Corpi dei Vigili del Fuoco volontari del Trentino.	1		
Gerarchia delle Fonti (Costituzione, Leggi Nazionali, Leggi Provinciali) Legge Provinciale 1 luglio 2011, n. 9 (Disciplina delle attività di Protezione Civile in Provincia di Trento) Statuti e regolamenti delle Federazione dei Corpi Vigili del Fuoco Volontari della Provincia di Trento)			
Uniformi e gradi di servizio	2		
Diverse tipologie di uniformi in dotazione ai Corpi e il loro corretto impiego Deliberazione della Giunta Provinciale 27 febbraio 2004, n. 448 I gradi di servizio e la gerarchia all'interno dei Corpi/Unione/Federazione Etica e deontologia nei Vigili del Fuoco			
Addestramento Formale			3
Inquadramento e ordini di marcia			
Modulo 2			
Formazione Generale (articolo 37, comma 1, lettera a del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81) - 4 ORE			
Modulo Generale	4		
Concetti di rischio, danno, prevenzione, protezione, organizzazione della prevenzione aziendale, diritti, doveri e sanzioni per i vari soggetti aziendali, organi di vigilanza, controllo, assistenza;			
Approfondimento DPI e sicurezza	2		
Sicurezza dell'operatore e conoscenza DPI			
Addestramento nei Corpi		1	
Indossamento, manutenzione, utilizzo			

Modulo 3			
CORSO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITA' A RISCHIO DI INCENDIO ELEVATO - 16 ORE			
1. L'incendio e la prevenzione incendi	4		
Principi sulla combustione; Le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro; Le sostanze estinguenti; I rischi alle persone ed all'ambiente; Specifiche misure di prevenzione incendi; Accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi; L'importanza del controllo degli ambienti di lavoro; L'importanza delle verifiche e delle manutenzioni sui presidi antincendio.			
2. La protezione antincendio	4		
Misure di protezione passiva; Vie di esodo, compartimentazioni, distanziamenti; Attrezzature ed impianti di estinzione; Sistemi di allarme, Segnaletica di sicurezza; Impianti elettrici di sicurezza, Illuminazione di sicurezza.			
3. Procedure da adottare in caso di incendio	4		
Procedure da adottare quando si scopre un incendio; Procedure da adottare in caso di allarme; Modalità di evacuazione; Modalità di chiamata dei servizi di soccorso (CUR NUE 112); Collaborazione con i vigili del fuoco in caso di intervento (corretto comportamento se non in servizio e senza idonei dpi); Esemplificazione di una situazione di emergenza e modalità procedurali-operative.			
4. Esercitazioni pratiche			4
Presenza e chiarimenti sulle principali attrezzature ed impianti di spegnimento; Presenza sulle attrezzature di protezione individuale (maschere, autoprotettore, tute, etc.); Esercitazioni sull'uso delle attrezzature di spegnimento e di protezione individuale. Prove DPI, Vasca idrocarburi, flangia, bombola, utilizzo estintori			
Addestramento nei Corpi		2	
Prove combustione, vasca, palets, ecc			

Modulo 4			
Protezione delle vie respiratorie - APVR BASE			
La respirazione e la protezione delle vie respiratorie (autorespiratore cenni di manutenzione e controlli)	4		
Nozioni dell'apparato respiratorio e della respirazione umana; Principi di protezione delle vie respiratorie e rischi per la respirazione; Le attrezzature tipiche vf, utilizzo dpi e altre attrezzature in situazione operativa; Controllo e piccola manutenzione apparati a disposizione.			
Preparazione all'utilizzo dell'apparato			6
Esercitazione individuale - CAMERA FUMO			4

Modulo 5			
Nozioni di Idraulica	3		
I teoremi e le regole fondamentali (pressione e portata, pressione atmosferica, pressione data da una forza, pressione idrostatica e idrodinamica, principio di Pascal e di Torricelli, equazione di continuità); Tipologie di pompe e il loro impiego; Le tubazioni, i diametri più diffusi nell'antincendio, tipologie di raccordi normati e in uso; Tecniche di stendimento e riavvolgimento delle tubazioni.			
Addestramento nei Corpi		2	
Stendimento, pompe, lance - Utilizzo materiale in dotazione al Corpo di appartenenza			
Esercitazione			8
Prove varie (stendimento tubi, motopompa, modulo, ...)			

Modulo 6			
Nozioni utili all'utilizzo in sicurezza di apparecchiature da taglio			
Parte teorica	4		
DPI, rischi e misure di prevenzione; nozioni teoriche di base delle tecniche di taglio piante in sicurezza; Conoscenza delle attrezzature: Motosega, Tirfor, verricello, mototroncatrice Lo strumento utilizzato durante l'interventistica.			
Esercitazioni pratiche			4
Corretto utilizzo dei DPI Tirfor, verricello (no uso della motosega da parte dei discenti)			

Modulo 7			
Lavori in quota: Uso di attrezzature e DPI per il rischio caduta dall'alto - Accesso e posizionamento			
Parte teorica	5		
Lavori in quota, pericolo di caduta, il rischio di caduta dall'alto; La valutazione del rischio specifico, prevenzione e protezione; Dispositivi di protezione collettiva, Dispositivi di protezione individuale di 3 categoria; Normativa EN 365, Regole di custodia, manutenzione e controlli periodici; Attrezzature di protezione per le cadute dall'alto, requisiti generali dei sistemi di arresto e caduta; Il Posizionamento, posizionamento con funi, il punto di ancoraggio sicuro e sistemi di ancoraggio, Linee vita; Attrezzature, scale, scala a filo; I 5 nodi fondamentali, corde, imbraghi e cinturoni			
Prove pratiche			6
Utilizzo DPI e attrezzature; Fattore di caduta, Ancoraggi idonei, Tipologie di dispositivi anticaduta, Tirante d'aria, Effetto pendolo; Soccorso e salvataggio.			
Addestramento nei Corpi		3	
Scala Italiana e nodi.			

Modulo 8			
Apparati radio e Corpi illuminanti			
Il rischio elettrico	3		
Contatto elettrico diretto e quello indiretto; I danni all'organismo: la folgorazione (o elettrocuzione) e i possibili danni cardiaci (fibrillazione), muscolari (tetanizzazione) e nervosi con seria compromissione delle funzioni sensitive e motorie; La valutazione del rischio e la prevenzione			
Addestramento nei Corpi		3	
Prove d'illuminazione interna ed esterna agli edifici; Utilizzo degli apparati radio in dotazione al corpo, prove di comunicazione, gestione della sala radio			
Simulazioni di interventi con luci e radio			3

Modulo 9			
Messa in sicurezza zona, Trasporto merci pericolose - il codice Kemler-ONU			
Messa in sicurezza zona, Kemler-ONU	3		
Procedure d'intervento incidenti stradali Trasporto sostanze pericolose Attrezzature di stabilizzazione, di forza e di sollevamento			
Addestramento nei Corpi		3	
Simulazione intervento completa			3

Modulo 10			
BLS			
Lezione teorica	1		
Le funzioni vitali nell'adulto, loro valutazione e relativo primo soccorso L'uso del DAE Peculiarità della rianimazione cardiopolmonare del bambino			
Lezione pratica e valutazione			4
Tecniche di sostegno delle funzioni vitali: la manovra di Heimlich, garanzia della pervietà delle vie aeree, ventilazione artificiale, massaggio cardiaco esterno, uso del DAE, la posizione laterale di sicurezza; La sequenza di rianimazione cardiopolmonare nell'adulto e cenni della sequenza di rianimazione nel bambino.			
103	44	14	45