

ATTIVITA' DI STUDIO ANNO 2010-2011

PROG	UFFICIO APPARTENENZA	ARGOMENTO
1	UFFICIO DEL D.G.C. DEL CNVVF	“Le procedure operative e gestionali di sicurezza come strumento di prevenzione dai rischi negli ambienti di lavoro”
2	UFF. PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE Affari Legislativi e Parlamentari	Distaccamenti vigili del fuoco: sedi disagiate e orario differenziato
3	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area sistemi informativi automatizzati	Studio per lo sviluppo di una piattaforma intranet per il monitoraggio dei dispositivi di protezione individuale in dotazione al personale del CNVVF
4	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area sistemi informativi automatizzati	Studio, analisi e proposta tecnica per la realizzazione di un sistema di sicurezza nazionale per il riconoscimento di tutti gli utenti del sistema informativo del Dipartimento con aumento della fruibilità dei dati.
5	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area macchinari e materiali	Studio e predisposizione del capitolato tecnico per l’acquisto di autoscale da adibire al servizio di soccorso del CNVVF
6	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area coordinamento dei servizi informatici	Linee guida per la realizzazione di un “Sistema Mobile di distribuzione Video” e avviamento della fase di sperimentazione del prototipo
7	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area telecomunicazione e Stat.	Trasmissioni radio dei vigili del fuoco: evoluzione verso la tecnologia digitale DMR
8	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area telecomunicazione e Stat.	Progetto di elaborato illustrativo di un automezzo di telecomunicazioni per emergenze
9	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area sedi di servizio	Decreto 6 agosto 2010 del Ministero dello Sviluppo Economico – Avviso Pubblico per l’assegnazione di contributi a favore di progetti per la realizzazione di impianti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili su edifici di proprietà delle Pubbliche Amministrazioni
10	D.C. RIS. LOG. E STRUM. Area sedi di servizio	L’Ufficio della DIREZIONE DEI LAVORI negli appalti pubblici, secondo le indicazioni dal decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163 e del nuovo Regolamento di attuazione
11	D.C. EMERGENZA Area Soccorso Aereo	La Qualità nel settore aeronautico e sua applicazione nella componente aerea del CNVVF
12	D.C. EMERGENZA Area II Pianificazione ed Organizzazione del Sist. Operativo di Emergenza	Riordino logistico operativo delle colonne mobili d’intervento afferenti alle direzioni regionali/interregionali del CNVVF
13	D.C. EMERGENZA Area I Coord. e Gest. delle Emergenze	Le colonne Mobili Internazionali
14	D.C. EMERGENZA Area I Coord. e Gest. delle Emergenze	Creazione moduli di comunicazione tra Centro Operativo e Comando Cratere nella revisione del modello colonne mobili
15	D.C. EMERGENZA Area VI – Controllo del Rischio Nucleare...	Studio di fattibilità di un laboratorio di radiochimica per le esigenze di soccorso del CNVVF

ATTIVITA' DI STUDIO ANNO 2010-2011

PROG	UFFICIO APPARTENENZA	ARGOMENTO
16	D.C. EMERGENZA Area V Soccorso Aeroportuale	Gli aeroporti ed il meccanismo europeo di Protezione Civile
17	D.C. EMERGENZA Area IV Att. di Socc. Speciale Soccorso Acquatico	Apparati ed equipaggiamenti nel servizio nazionale sommozzatori: studio di dispositivi e di tecnologie innovative per potenziare la risposta operativa
18	D.C. EMERGENZA	Un modello di ottimizzazione per l'attività del CNVVF nell'antincendio in mare e nel concorso alle operazione SaR
19	D.C. EMERGENZA	Gestione delle crisi in ambito NATO con il concorso del CNVVF
20	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area I – Coord. e sicurezza tecn	L'evoluzione applicativa della dichiarazione di conformità
21	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area II – Normazione, Notifica e Controllo	Progettazione di un Sistema di Gestione in Qualità dell'attività di autorizzazione ed abilitazione di Organismi di valutazione della conformità dei prodotti antincendio
22	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area Prevenzione Incendi	Progettazione di schema di norma tecnica "verticale" di prevenzione incendi come insieme coerente di norme orizzontali
23	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area Rischi Industriali	Analisi delle conclusioni istruttorie sui Rapporti di Sicurezza delle Attività a rischio di incidente rilevante
24	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area Protezione Passiva	Adeguamento dei laboratori ai requisiti previsti dalla norma UNI EN CEI ISO/IEC 17025
25	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area Protezione Attiva	Agenti e Sistemi estinguenti innovativi: approfondimenti
26	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area VII mezzi,materiali DPI ed Impianti Tecnologici	Studio di un kit portatile per la verifica di tute NBCR 1AET per le esigenze del CNVVF
27	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Nucleo Investigativo Antincendi	Ricerca delle metodologie di repertamento al fine dell'assicurazione delle fonti di prova
28	D.C. FORMAZIONE	Progetto e stesura delle strutture di classificazione e di riferimento dei persorsi formatici - settori in sviluppo
29	D.C. FORMAZIONE Istituto Superiore Antincendi	Sistema di Gestione della Qualità dell'Istituto Superiore Antincendi – redazione di procedure e modelli relativi ad un settore di area tecnico – logistico – operativa

ATTIVITA' DI STUDIO ANNO 2010-2011

PROG	UFFICIO APPARTENENZA	ARGOMENTO
30	D.C. FORMAZIONE Istituto Superiore Antincendi	Procedura applicativa del sistema di Gestione di Qualità ad un settore dell'I.S.A.
31	D.C. FORMAZIONE Scuola Formazione di Base	Ottimizzazione e gestione degli impianti elettrici, idraulici termici e di produzione locale di energia elettrica. Fattibilità nel tempo realizzazione pratica
32	D.C. FORMAZIONE Scuola Formazione di Base	Criteri di sicurezza nelle fasi addestrative pratiche presso la S.F.B. Realizzazione di schede aggiornate per gli istruttori professionali
33	D.C. FORMAZIONE Scuola Formazione di Base	Progettazione di una postazione di addestramento, all'interno della Scuola di Formazione Operativa di Montelibretti, finalizzata a simulare emergenze con scenari incidentali assimilabili a situazioni reali di crollo con macerie
34	D.C. FORMAZIONE Area Coordinamento e sviluppo della formazione	Progetto e stesura delle strutture di classificazione e di riferimento dei percorsi formativi – settori standardizzati
35	D.C. FORMAZIONE Area pianificazione e controllo formazione	Sicurezza sul lavoro nell'utilizzo dei videotermini
36	D.C. FORMAZIONE Area MLFS	Proposta di modello organizzativo di supporto psicologico di secondo livello (2B) per il personale VVF a seguito di "evento critico"
37	D.C. FORMAZIONE Area formazione motoria professionale	Ricerca finalizzata all'individuazione di kit di attrezzi ginnici da fornire ai comandi provinciali per il mantenimento dei standard motori del personale operativo – ciò nell'ambito della formazione alla sicurezza in intervento per la prevenzione degli infortuni
38	UFFICIO CENTRALE ISPETTIVO	Attrezzature collettive antincendio e per soccorso a persone per eliporti elisuperfici e aeroporti minori
39	UFFICIO SANITARIO	Indagine epidemiologica sulla funzionalità respiratoria del personale operativo sommozzatore del CNVVF mediante utilizzo di una metodica di studio non invasiva tradizionale e di una metodica non invasiva sperimentale: dati conclusivi e considerazioni medico-legali
40	UFFICIO SANITARIO	Tecniche di educazione sanitaria e rilievi impedenziometrici nella prevenzione primaria e secondaria del rischio cardiovascolare globale del personale CNVVF: i dati conclusivi di indagine
41	UFFICIO SANITARIO	MEDICINA LEGALE: la cardiopatia ischemica e le altre malattie dell'apparato cardiovascolare: criteri e procedure da adottare nell'ambito delle Commissioni Mediche Ospedaliere per la formulazione dei giudizi medico legali di idoneità lavorativa del personale del CNVVF

ATTIVITA' DI SPERIMENTAZIONE 2011

PROG	UFFICIO APPARTENENZA	ARGOMENTO
S.1	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area I - dinamismo e sicurezza del lavoro	Studio e realizzazione di un sistema di rilevamento dei transiti degli automezzi privati dal corpo di guardia della DCPST
S.2	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area Protezione Passiva	Prova di incendio reale in galleria metropolitana: effetti sul rivestimento in c.a.
S.3	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Area Protezione Attiva	Sistemi estinguenti di pronto uso: Applicazioni (coperte ignifughe ecc) Agenti ritardanti (approfondimenti sperimentali sull'utilizzo)
S.4	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA Mezzi, materiali, D.P.I. ed Impianti tecnologici	Verifica sperimentale di vestiario VVF con spettrofotometro e xenotest
S.5	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA	Prove sperimentali sulle tecniche di repertamento
S.6	D.C. PREVENZIONE E SICUREZZA TECNICA	Taratura strumentazione FHZ732 su superfici piane uniformemente contaminate con supporto strumento e pozzetto specifico FHT770G