



Ministero dell'Interno

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

UFFICIO DEL CAPO DEL CORPO NAZIONALE DEI VIGILI DEL FUOCO

Ufficio III – Relazioni sindacali

Oggetto: Attività di studio e sperimentazione anno 2025

Si informa che si intende dare avvio all'attività di studio e sperimentazione per l'anno 2025, da svolgersi presso gli Uffici centrali del Dipartimento.

L'attività verrà programmata entro i limiti di spesa previsti dai vigenti accordi contrattuali, ripartendo gli oneri, in proporzione al numero dei partecipanti, tra il fondo di amministrazione del personale non direttivo e non dirigente e il fondo di produttività del personale direttivo e dirigente.

Al riguardo, si trasmettono in allegato i programmi dell'attività di studio e di sperimentazione, su tematiche attinenti alle attività istituzionali, promosso per l'anno 2025.

Si chiede a codesto Ufficio di voler trasmettere, con consentita urgenza, la presente informazione alle Organizzazioni Sindacali firmatarie degli Accordi.

IL DIRIGENTE
(Cuzzocrea)

firmato digitalmente ai sensi di legge



Fabio Leandro
Cuzzocrea
14.10.2025
15:29:13
GMT+02:00

| Ufficio Referente | Titolo del Progetto | Obiettivi |
|------------------------------------|---|---|
| Uff. DIRET. COLL. CAPO DIP. | | Personale non in organico o aggregato ad altre Direzioni Centrali |
| Uff. Staff CAPO CORPO | Elementi di valutazione per l'individuazione di nuove sedi territoriali permanenti del Corpo. | Elaborazione di un documento organico che possa costituire un valido strumento di valutazione e di analisi comparativa, finalizzato a stabilire le priorità e la fattibilità per l'apertura di nuovi Distaccamenti permanenti. |
| DCESTAIB | “L'accesso civico generalizzato” nell'ambito del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco | Inquadramento giuridico; 2. quadro normativo; finalità; oggetto; 3. tipi di accesso; 4. analisi dell'istituto, 5. limiti all'accesso; modalità; esenzioni; 6. l'accesso civico di cui all'art. 5 del D.lgs. n. 33/2013 e il diritto di accesso agli atti di cui alla L. n. 241/1990; 7. modelli applica |
| | Organizzazione gestionale e di archiviazione della documentazione tramite applicativo Vigilia | Definizione delle modalità di archiviazione e gestione dei flussi documentali in ingresso e in uscita attinenti i compiti istituzionali degli Uffici coordinati dall'Ufficio Coordinamento e Gestione dell'Emergenza |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | <p>La fisiologia della respirazione e le sue implicazioni nell'attività di soccorso in alta quota e più in generale in campo aeronautico trattazione fisco matematica.</p> | <p>In considerazione del considerevole numero di interventi di soccorso in montagna e dell'entrata in servizio dell'elicottero AW139 in versione algerita si rende necessario un aumento delle competenze relative alla conoscenza della fisiologia della respirazione ad alta quota oltre che, più in generale nel campo aeronautico;</p> | |
| | <p>Studio per la razionalizzazione delle risorse del magazzino nazionale parti di ricambio elicotteri VF</p> | <p>razionalizzare ed ottimizzare anche ai fini di un eventuale cessione o trasformazione il magazzino nazionale elicotteri VF</p> | |
| | <p>Vademecum di pronto impiego per la gestione della Sala Emergenze del</p> | <p>Elaborazione e aggiornamento delle Istruzioni operative standardizzate per la gestione delle attività proprie della Sala Emergenze del Centro Operativo Nazionale e delle postazioni VV.F. presso il Dipartimento della Protezione Civile Nazionale</p> | |

| | | |
|---------------|---|--|
| | Centro Operativo Nazionale e delle sue postazioni distaccate presso il Dipartimento della Protezione Civile Nazionale | |
| DCPREV | <p>Proposta 1 - Uff. per la Prevenzione incendi Studio e Progetto di semplificazione delle procedure di prevenzione. Revisione del Regolamento di prevenzione incendi e dell'elenco delle attività soggette.</p> <p>Proposta 1 Ufficio Regolamentazione Comunitaria Valutazione sperimentale del comportamento al fuoco di sistemi di facciata</p> <p>Proposta 1 Nucleo Investigativo Antincendi Analisi di modelli teorici per la stima degli effetti di sovrappressione e di irraggiamento termico associati a un evento di BLEVE/Fireball, finalizzata alla valutazione dell'effettiva</p> | <p>Elaborare una proposta di ulteriore semplificazione delle procedure tecnico amministrative di prevenzione incendi, con conseguente riduzione degli oneri amministrativi a carico delle imprese e dei cittadini</p> <p>Riconoscere dello stato dell'arte delle prove di comportamento al fuoco di sistemi di facciate. Riconoscere e proposta di un metodo di valutazione nazionale nelle more dell'armonizzazione europea.</p> <p>Introduzione alla modellazione delle esplosioni da GPL: modelli matematici descrittivi di fenomeni BLEVE/Fireball e simulazione di esplosioni; definizione di protocollo metodici e riproducibili per le indagini su scenari interessati da esplosioni di GPL; caratterizzazione degli effetti termici e meccanici delle esplosioni da GPL; approfondimento del quadro normativo.</p> |

| | | | |
|--------------------|--|--|--|
| | portata degli impianti fisici e termici del fenomeno | | |
| DCF + UCPCF | Proposta n° B1 trasparenza, accesso agliatti e accesso civico nei processi che riguardano i corsi di primo ingresso, riqualificazione e specializzazione del cnvvf | Normativa, principi generali e casi pratici. Procedura di gestione e di richieste d'accesso | |
| DCF + UCPCF | Proposta B 2 innovazione nelle metodologie per la formazione dei corsi per allievi vvf | Sostenibilita' della formazione attraverso l'impiego di tutorial, tecnologie digitali, realta' virtuali e aumentate | |
| | Proposta B 3 Informatizzazione dei controlli dei servizi in affidamento delle SCA | Analisi dei contratti in affidamento, (Lavanderia, Giardinaggio, Mensa, Gestione caldaie e climatizzazione, Pulizie, noleggio fotocopiatrici), monitoraggio delle criticità e/o del buon andamento, per consentire all'utente finale di valutare, attraverso il supporto informatico (smart phone; tablet; PC) il gradimento del servizio attraverso e consentire la regolare esecuzione al DEC o avviare provvedimenti sansionatori | |
| DCF - SCA | Proposta B 4 Analisi della normativa sulle assenze, aggiornata in base | Realizzazione di uno strumento operativo per la gestione delle assenze | |

| | | |
|------------------|---|--|
| | <p>all'ultimo contratto e alle successive circolari applicative, per creare delle linee guida accessibili e trasparenti (vademecum)</p> | |
| DCF - SFO | <p>Proposta n° B 5 Interventi edili, impiantistici e di urbanizzazione, complementari e funzionali all'incremento della capacità alloggiativa SFO, comprendente la realizzazione di aule didattiche e l'adeguamento, il potenziamento e l'efficientamento dei sistemi impiantistici, finalizzata alla predisposizione della progettazione tecnica e della documentazione amministrativa necessaria per l'affidamento dei lavori</p> | <p>Interventi complementari e funzionali all'ampliamento della capacità alloggiativa presso la Scuola di Formazione Operativa di Montelibretti</p> |
| DCF - ISA | <p>Proposta n° B 6 Studio e progettazione di una piattaforma digitale integrata dell'Istituto Superiore Antincendi</p> | <p>Realizzazione di uno spazio web dedicato, riportante board per notizie e annunci, calendario/eventi, collegamenti, pagine di contenuto, video e dashboard interattive, offrire agli utenti aggiornamenti in tempo reale sulle attività dell'Istituto Superiore Antincendi e indirizzare, in maniera rapida e precisa, alle infrastrutture digitali di gestione dei vari servizi forniti</p> |

| | | | |
|-------------------|--|---|--|
| | | | |
| DCF + UFMP | Proposta n° B 7 La conformità legislativa e requisiti di sicurezza delle attrezzature in uso c/o gli impianti sportivi del CNVVF. | Riferimenti normativi, approfondimenti e indicazioni pratiche, inerenti i requisiti di sicurezza, metodi di prova, installazione e manutenzione delle attrezzature ad uso motorio dislocate presso gli impianti sportivi delle sedi VF | |
| DCRRFF | PROPOSTA 1 La rateizzazione per le ipotesi di recupero di somme a carico del personale del CNVVF e la determinazione del valore risarcitorio commisurato alla retribuzione | In relazione alle possibili casistiche di recuperi rateizzati a carico del personale, definire la corretta modalità di predisposizione e esecuzione dei piani rateali, come anche, in relazione ai risarcimenti con danno commisurato alla retribuzione, definire la corretta modalità di determinazione della sorte capitale e connessi interessi legali e rivalutazione monetaria. Formulazione di esempi di calcolo e simulazioni pratiche | |
| | PROPOSTA 2 L'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale nella Pubblica Amministrazione e la responsabilità amministrativa-contabile | Elaborare uno strumento di supporto operativo che consenta un utilizzo consapevole e responsabile delle tecnologie di IA, minimizzando i rischi di danno erariale e garantendo la tutela dell'interesse pubblico. Il progetto si inserisce nel contesto del Progetto di Evoluzione Strategica per l'innovazione dei servizi digitali, promosso dall'INPS ed è pertinente all'istituzione del Polo Nazionale dei Vigili del Fuoco presso la Direzione Servizi al Territorio dell'INPS. | |
| | Proposta 3 La gestione delle spese sostenute dal C.N.VV.F. a fronte di eventi | Identificare e analizzare le criticità del flusso attuale nella gestione delle spese in emergenza; Fornire indicazioni procedurali standardizzate per l'inserimento, tracciamento e rendicontazione dei dati; Rendere i sistemi digitali più intuitivi e interattivi | |

| | | | |
|----------------|---|---|--|
| | emergenziali, calamitosi e grandi eventi: implementazione di linee guida per il corretto utilizzo dei sistemi informatici | per l'utente finale; Assicurare che i dati siano coerenti, confrontabili e facilmente interrogabili con strumenti informatici di analisi | |
| DCRISUM | Digitalizzazione dei Processi Amministrativi per le domande di Riconoscimento di Infortuni o Infermità per Causa di Servizio del Personale dei Vigili del | Il progetto mira ad ottimizzare l'iter procedurale relativo all'acquisizione delle domande di riconoscimento degli infortuni o infermità dipendenti da causa di servizio assicurando in questo modo una maggiore semplicità, efficienza, trasparenza e accessibilità. Queste finalità saranno raggiunte mediante la progettazione e l'implementazione di una piattaforma informatica online che permetterà la totale digitalizzazione della procedura, dalla presentazione della domanda da parte del dipendente fino alla sua conclusione. L'obiettivo finale del lavoro consiste nella riduzione dei tempi di lavorazione e nella minimizzazione degli errori manuali. | |
| | Il Futuro della gestione del Personale | 1) Innovare le modalità di esecuzione della gestione del personale attraverso tecnologie immersive che potenziano le attività umane; 2) Automatizzare compiti ripetitivi, limitando gli errori al fine di ottimizzare i tempi di lavoro e gestire grandi volumi di attività in modo più efficiente; 3) Utilizzare strumenti di Intelligenza Artificiale per simulare scenari reali ad elevata complessità, sviluppando simulazioni interattive e dinamiche personalizzate con scenari che si adattano in tempo reale alle esigenze; 4) Elaborare scenari adeguati alle necessità richieste al fine di ottimizzare il relativo processo di mobilità, accelerando i tempi per la successiva assegnazione; 5) Consentire simulazioni degli scenari in completa sicurezza e in modo ripetibile analizzando i possibili effetti; 6) Favorire l'interazione con le altre Direzioni Centrali coinvolte nella procedura di gestione del personale | |
| DCSAL | Proposta 1 Tutela del personale del CNVVF che espleta funzioni operative: revisione scientifica e delle | Formazione dei lavoratori, identificazione dei soggetti allergici, corretto utilizzo DPI, farmaci d'urgenza/desensibilizzanti e idoneità al soccorso tecnico urgente | |

| | | | |
|--------------------------------|--|--|--|
| | procedure operative nella prevenzione del rischio di esposizione a puntura di imenotteri aculeati | | |
| | Proposta 2 Valutazione multidisciplinare del benessere organizzativo del personale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco. | Analisi del contesto organizzativo del CNVVF ; Individuazione di indicatori di benessere fisico e psicologico del personale; redazione di un questionario sul benessere organizzativo nel Corpo Nazionale. | |
| DC AMM. GEN. | | | |
| DC DIFESA CIV. | | | |
| DC ATT. ISP. Ed AA. LEG | Il contenzioso derivante dalle patologie amianto correlate nei vigili del fuoco | attraverso l'analisi dettagliata dei contenziosi instaurati negli ultimi 20 anni per patologie absesto correlate instaurare una programmazione di informazione e formazione ed incrementare la sensibilizzazione e la prevenzione degli operatori | |
| DCRISLOG | Proposta n°1 Studio multidisciplinare e comparato dei parametri tecnico-fisici caratterizzanti | Una panoramica sia teorica che pratica anche con richiami ai metodi applicativi per la valutazione degli aspetti di traspirabilità, permeabilità, durabilità, innocuità, vestibilità, comodità ed altri parametri, di interesse nell'ambito delle vestizioni ed in particolare nei DPI in suo al CNVVF | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | le prestazioni di comfort delle vestizioni in uso al Corpo Nazionale” | | |
| | Proposta n°2 Gestione del rischio di incendio per batterie al litio: BESS automezzi elettrici | Valutazione degli effetti e dei rischi, alla luce della diffusione di automezzi elettrici nel CNVVF, con focus sulle attrezzature specifiche di intervento | |
| | Proposta n°3 Impiego dell'intelligenza artificiale per migliorare la gestione dei Codici Unici di Progetto nell'ambito dei processi di approvvigionamento di beni e servizi e affidamento di lavori del Corpo nazionale dei vigili del fuoco. Tecnologie e profili normativi e giuridici. | Il progetto ha lo scopo di studiare un metodo di impiego di agenti intelligenti per supportare l'analisi dei cup utilizzati dall'amministrazione nei progetti di investimento pubblico consentendone il monitoraggio e garantendo al contempo la trasparenza e la tracciabilità dei flussi finanziari. Costituirà un ulteriore strumento per la funzione di controllo di gestione e consentirà l'allineamento dei cup da parte di tutte le strutture deputate alla spesa. | |
| | Proposta n°4 Guida pratica per una gestione efficace e tempestiva delle istanze di | Formulazione delle migliori indicazioni operative per gestire le istanze di accesso ed eseguire il corretto bilanciamento degli interessi coinvolti. Facile fruizione delle indicazioni da parte di tutto il personale del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco | |

| | | |
|--|---|--|
| | <p>accesso nei settori di attività del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco. Prisma delle criticità e dei punti fermi.</p> | |
| | <p>Proposta n°5 Sistemi Informativi del C.N.VV.F.. Definizione delle linee guida evolutive per l'implementazione di un unico sistema di Help Desk e ticketing integrato, a supporto degli applicativi dipartimentali sia gestionali che per il soccorso, anche attraverso lo studio e l'implementazione di sistemi e funzionalità basate sull'intelligenza artificiale ed addestrate sulla manualistica e documentazione applicativa.</p> | <p>1) Analisi attuali sistemi e procedure di assistenza in uso; 2) Disegno funzionale e diagramma flusso logico ipotesi nuovo procedimento; 3) caratteristiche dei sistemi su cui implementare la soluzione; 4) linee guida esecutive per la relativa parametrizzazione e formazione; 5) ipotesi cruscotti di monitoraggio e pilotaggio.</p> |