

INFORMAZIONI
PERSONALI

Giovanni Ferrari

📍 Via Beato Battista Spagnoli, 15 – 00144 Roma (IT) 📞 +39 393 1013047
✉ giovannipferrari@gmail.com - giovanni.ferrari@vigilfuoco.it 🌐 n/a
Sex M | Data di nascita 11/04/1952 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE Consulente – Esperto NATO e NBCR – Esperto NATO in “Analisi e Gestione delle Conseguenze”

Esperienze professionali in generale:

- Dal 20/09/1977 al 10/01/1979 Allievo e poi Ufficiale dell'Esercito nell'Arma del Genio
- Dal 1/02/1980 al 20/09/1989 Architetto libera professione
- Dal 20/09/1989 al 30/11/2018: Funzionario Amministrativo (C2) del Dipartimento dei Vigili del fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile – Direzione Centrale per la Difesa Civile e le Politiche di Protezione Civile – Ufficio II Difesa Civile – Relazioni Internazionali; Ufficio I – Segreteria di Sicurezza
- 1/12/2018: congedo per limiti di età

Attività svolte in Amministrazione dell'Interno: Pianificazioni, Esercitazioni, Rapporti con la NATO e con i Paesi Alleati, attività COMSEC – Esperto NATO e NBCR – materie sensibili.

Esperienze professionali dal 1° dicembre 2018:

- Dal 4 aprile 2022 – Nell'ambito dell'incarico del Capo del Dipartimento dei Vigili del fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile, Giornate di approfondimento sulla Difesa Civile – primo incontro Prefetture Veneto, ultima recente Prefetture Liguria, Commissariati del Governo di Trento e Bolzano, 7 giugno 2022.
- Marzo 2022 – partecipazione in qualità di esperto al tavolo del Ministero della Salute sulla Resilienza Nazionale.
- Marzo 2022 – conferma Expertise NATO - AC/121-N(2022)0001 - CCPG Listo of Civil Experts
- 9 febbraio 2022 - Partecipazione quale Esperto al Corso della NATO “Enablement & Resilience Section’s (ERS) Civil Expert Refresher Session”.
- Gennaio 2022 – Incarico di docenza per il “Corso di Alta Formazione online: le minacce biologiche alla Sicurezza Nazionale” – Istituto Gino Germani di Scienze Sociali e Studi Strategici.
- Marzo 2021 – Quale Esperto NATO, membro dello Staff Direttivo e di preparazione dell'esercitazione TTX Ucraina CORE20 – Odessa autunno 2021.
- Marzo 2021 - Incarico di docenza al seminario sulla Difesa Civile per Dirigenti del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco presso l'Istituto Superiore Antincendi di Roma (via VCR).
- Marzo 2021 – Collaborazione per l'organizzazione del corso: “La Gestione della Crisi: un Lavoro di Squadra Lab”, parte del gruppo dei laboratori relativi ai Megatrend Skill della LUISS.
- Febbraio 2021 - “EmergencyvsCrisis”, contributo per un nuovo progetto europeo post HORIZON 2020.
- Gennaio 2021 – Lavori di stesura della bozza finale del Nuovo Piano Nazionale CBRN.
- Dicembre 2020 – Partecipante quale consulente del Ministero dell'Interno all'esercitazione SNEX-BMD 20 presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- Novembre 2020 - Incarico formale per la stesura e la direzione dell'esercitazione IN-PREP Exercise FXS2 tenutasi il 28 ottobre 2020, per la prima volta con gli attori completamente in remoto tra loro causa COVID.
- Ottobre 2020 - incarico di docenza al XXXII corso per Dirigenti del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco presso l'Istituto Superiore Antincendi di Roma (19/23 ottobre 2020).
- Settembre 2020 – incarico di docenza al Master per “Facilitatori” del Servizio Sanitario Nazionale del Soccorso Sanitario Urgente e Ospedaliero presso l'Università LUISS di Roma.

- Maggio – dicembre 2020 – attività di collaborazione in materia di gestione crisi, pianificazione nazionale NBCR, predisposizione scenari di esercitazione con la Direzione Centrale per la Difesa Civile
- Maggio 2020 - Nuovo Decreto del Capo del Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile - Collaborazione esterna e a titolo gratuito con il Dipartimento in materie afferenti ai Piani Civili di Emergenza e alla Gestione Crisi.
- Gennaio 2020 – Proposta di scenario di esercitazione per esercitazioni NATO.
- Gennaio 2020– incarico di docenza al corso per Dirigenti del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e delle Forze dell’Ordine presso l’Istituto Superiore Antincendi di Roma (10/14 Febbraio 2020).
- Novembre 2019 Gennaio 2020 - Progetto Europeo HORIZON 2020 – IN-PREP Exercise:
- Collaborazione con l’Unione Europea quale progettista ed estensore dei documenti della seconda esercitazione di gestione crisi di Savona (Marzo 2020). Collaborazione a carico dell’Unione Europea.
- Ottobre 2019 – Incarico da parte della NATO di operare, quale Esperto, all’interno di una missione attivata dal Civil Emergency Planning Committee in favore del Governo Ucraino, per la predisposizione di un’esercitazione per Posti di Comando destinata all’alta catena decisionale del Governo locale.
- Settembre 2019 - Incarico di insegnamento esterno al XXXI Corso per Dirigenti Superiori del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco presso l’Istituto Superiore Antincendi di Roma.
- 5 luglio 2019 – Sovrano Militare Ordine di Malta/Università degli Studi dell’Aquila – Master docenza in “Grandi eventi, terrorismo e coordinamento Interagency”.
- 26 giugno 2019 – Società Italiana di Tossicologia e Ministero della Salute – Relatore al Corso sulla gestione della Scorta Nazionale Antidoti (SNA) e le problematiche sanitarie di Difesa Civile.
- 17 giugno 2019 – Esercitazione gestione crisi IN-PREP/HORIZON 2020 – Direttore di esercitazione.
- Aprile 2019 - Incarico di insegnamento da parte dell’Università degli Studi dell’Aquila al Master di I livello “Operatore Sanitario del 118 – “La risposta all’emergenza-urgenza territoriale” – giugno 2019 – in “Grandi eventi, terrorismo e coordinamento Interagency”.
- Marzo 2019 - Incarico di insegnamento esterno al XXX Corso per Dirigenti Superiori del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco presso l’Istituto Superiore Antincendi di Roma.
- Marzo-Giugno 2019 - Progetto Europeo HORIZON 2020 – IN-PREP Exercise:
- Collaborazione esterna con il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, e con i Paesi dell’Unione Europea partecipanti al progetto, quale progettista ed estensore dei documenti dell’esercitazione di gestione crisi di Savona (17 giugno 2019). Collaborazione senza carichi per l’Amministrazione Pubblica.
- Marzo 2019 - Scuola Unica Interforze NBC di Rieti . Incarico di insegnamento, senza oneri per le Amministrazioni, al Corso OP 1.3 per Dirigenti, Ufficiali Superiori e Funzionari. NBCR e gestione Crisi.
- 5 dicembre 2018 - Relatore al Parlamento Europeo, quale Esperto NATO, nel Seminario ALDE in “Identifying Gaps and Sharing Best Practice on Preparedness Against CBRN Threats” .
- Decreto del Capo del Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile - Collaborazione esterna e a titolo gratuito con il Dipartimento in materie afferenti ai Piani Civili di Emergenza e alla Gestione Crisi.

Esperienze professionali nell’Amministrazione dell’Interno dal 20/09/1989 al 30/11/2018:

- Decreto del Capo Dipartimento del 14 aprile 2015, ribadito nel 2016, di “Incarico di Posizione Organizzativa” ai fini dello svolgimento delle specifiche attività concernenti: le Relazioni Internazionali, con partecipazione ai tavoli NATO e predisposizione di scenari di simulazione in materia di difesa civile, nonché attività di staff, di studio e ricerca per lo scambio di informazioni in ambito NBCR con il Ministero della Difesa e le altre Amministrazioni interessate.
- Entra in Amministrazione il 20 settembre 1989 – in quiescenza dal 1° dicembre 2018

Curriculum

- Negli anni 1990 e 1991 nell'ambito della Divisione Protezione Civile dell'allora Direzione Generale della Protezione Civile e dei Servizi Antincendi, quale VII livello, Collaboratore Amministrativo, è stato incaricato di seguire il settore pianificazione, con lo studio e la stesura dei Piani Tipo Comunali Informatizzati, nell'ambito del Progetto Mercurio.
- Nel 1992, passato in Difesa Civile, sempre nel Ministero dell'Interno, ha seguito la messa in attività della Centrale di allarme DC75, iniziando a occuparsi di esercitazioni NATO in ambito NBCR (esercitazioni annuali INTEX). Ha personalmente seguito e redatto lo scenario nazionale, e per alcune dirette, tutte le esercitazioni dal 1992 in poi fino all'ultima edizione tenutasi nel 2004. È uno dei tre utilizzatori finali per l'Amministrazione dell'Interno del programma di calcolo NBC Analysis che segue gli standard NATO ATP45 per il calcolo e la previsione della contaminazione ambientale in seguito ad eventi NBCR.
- Nel 1993 ha conseguito il titolo di Esperto NBCR, conferito dallo Stato Maggiore della Difesa, Scuola Unica per la Difesa NBC, dopo corso di studio ed esame finale, classificandosi primo del corso. Ha continuato poi nell'approfondimento della materia attraverso le attività istituzionali in ambito nazionale e NATO, anche conseguendo, nel 2003, il Master di II livello in "Difesa da Armi Chimiche e Biologiche", presso l'Università di Roma "La Sapienza", 2° Cattedra di Medicina e Chirurgia.
- Ha partecipato alla missione Arcobaleno, seguita ai fatti del Kosovo, nell'ambito delle attività dell'Amministrazione dell'Interno, Divisione C.A.P.I., presso il Porto di Durazzo
- È stato membro dal 2008 al 2014 dell'Osservatorio per la Sicurezza Nazionale, chiuso nel 2014, istituito presso il Centro Alti Studi per la Difesa in cooperazione con grandi Aziende nazionali.
- Ha avuto incarichi di docenza per il Corso di Cooperazione Civile e Militare dello Stato Maggiore della Difesa (COCIM) dopo esserne stato discente e, per le edizioni 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2016 ha curato la pianificazione delle esercitazioni di Gestione Crisi che si tenevano in concomitanza con il corso stesso.
- È stato inserito nell'elenco dei Docenti presso la ex Scuola Superiore per l'Amministrazione dell'Interno di Roma (SSAI), dove negli anni dal 2013 al 2018 ha svolto incarichi di docenza per corsi per la Carriera Prefettizia e per Master li organizzati.
- Docente al Master NBCR di Primo e al Master NBCR di Secondo Livello dell'Università Tor Vergata su mandato della Direzione Centrale per la Difesa Civile.
- Docente per i Corsi periodici del Ministero della Salute per gli Uffici di Sanità Marittima, Aerea e di Frontiera (USMAF) e per la Scorta Nazionale Antidoti.
- Docente ai Corsi periodici del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco per nuovi Dirigenti (ultimo 2023)
- Docente ai Master di I e II livello in Difesa da Armi NBCR della II Università di Roma Tor Vergata – Facoltà di Ingegneria per gli anni accademici 2012 /2013, 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018. È stato responsabile, per l'anno accademico 2014-2015 di uno dei moduli formativi del Master.
- Docente in "Analisi e gestione delle conseguenze" in materia NBCR per i Corsi di aggiornamento e per i Corsi per Dirigenti della Scuola Unica Interforze NBC dello Stato Maggiore della Difesa.
- Dal 1991 in poi, si è occupato di numerosissime esercitazioni Nazionali e Internazionali, NATO, UE, Bilaterali e Multilaterali, sia curandone di persona la stesura dei documenti, l'affinamento delle attivazioni e la definizione delle lezioni apprese, sia partecipando negli Staff Direttivi quale Esperto.

- Ha presieduto in sede d'esercitazione, in Forte Braschi, il Comitato Interministeriale Tecnico della Difesa Civile, su mandato del Direttore Centrale per la Difesa Civile pro tempore, per le esercitazioni NATO CMX 2001 e 2002.
- In particolare: esercitazioni annuali NATO INTEX; esercitazioni nazionali annuali di gestione crisi DITEX in collaborazione con Stato Maggiore Difesa; esercitazioni biennali con schieramento di forze NATO EADRCC e del Consiglio NATO-Russia; esercitazioni dell'Unione Europea su problematiche biologiche in collaborazione con l'Ospedale Lazzaro Spallanzani di Roma e con l'Ambasciata USA in Roma; esercitazioni dell'Unione Europea in collaborazione con il Governo Belga (Florival) e Danese; esercitazioni dell'Alto Comando delle Forze USA in Europa in collaborazione con l'Ambasciata USA in Roma (Flexible Response), esercitazioni della "Proliferation Security Initiative" (Augusta, Trapani, Lisbona, Roma); esercitazioni della NATO di gestione della crisi CMX.

Di seguito, le esercitazioni cui ha partecipato quale Esperto e/o Delegato nazionale (2001-2018). Per tutte le esercitazioni riportate ha partecipato alla redazione dello scenario e ha fatto parte dello Staff Direttivo. Per tutte le esercitazioni nazionali di gestione crisi di seguito riportate ha redatto lo scenario operativo e predisposto le attivazioni di gioco, in collaborazione per la parte Comunicazioni con i Colleghi del Gruppo per le Comunicazioni della Direzione Centrale.

- Table Top Exercise (TTX) NBCR tenutasi al Quartiere Generale della NATO in Bruxelles su problematiche Radiologiche e Biologiche per l'addestramento delle Rappresentanze Diplomatiche del Quartiere Generale (2001)
- esercitazione per posti di comando NBCR del Governo Danese (Common Cause 2002)
- esercitazione per posti di comando NBCR del Governo Belga in Namur (Florival II 2003)
- esercitazioni con schieramento per la Proliferation Security Iniziative (PSI) di Augusta e Trapani (Clever Sentinel e Air Brake - 2004)
- scenario nazionale esercitazione NATO CMX 05 (Biologico VEE – Febbraio 2005)
- partecipazione quale giocatore e in rappresentanza della Direzione Centrale per la Difesa Civile all'esercitazione dell'Unione Europea New Watchman (ottobre 2005 Biologica Variola Major)
- partecipazione quale giocatore e in rappresentanza della Direzione Centrale per la Difesa Civile all'esercitazione dell'Unione Europea New Watchman 2 (dicembre 2005 Biologica Pandemia Influenzale Aviaria)
- collaborazione alla redazione scenario esercitazione Spring Fall 07 (Alto Bio Contenimento) – maggio 2007
- esercitazione di gestione della crisi nazionale Portoro 07 (radiologico La Spezia giugno 2007)
- in collegamento con gli Uffici NATO e i rappresentanti della Repubblica Slovacca, e su mandato della Presidenza del Consiglio dei Ministri all'Ufficio di appartenenza, lo scenario Nazionale e bilaterale Italia - Slovenia per l'esercitazione di gestione crisi dell'Alleanza CMX 09
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Shardana 09 (Sassari/Porto Torres)
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Leotro 09 (Catania)
- Esercitazione, con schieramento di forze, di un trasporto di paziente in alto bio contenimento, scenario di riferimento, Roma.
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Archita 2010 (Taranto)
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Centumcellae 2011 (Roma-Civitavecchia)
- Esercitazione NATO EADRCC CODRU 2011 (Moldavia Kisinaiu)
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Porto Sicuro 2011 (Venezia)
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Virgilio 2011 (Brindisi)
- Esercitazione di gestione crini nazionale Karalis 2012 (Cagliari)
- Esercitazione NATO di gestione della crisi CMX 2012, scenario italiano, Neapolis 2012
- Esercitazione dell'organizzazione South Eastern Defence Ministerial SEESIM 2012, scenario italiano, Bari

- Esercitazione per posti di comando di un trasporto di paziente in alto bio contenimento, scenario di riferimento, Pistoia-Roma. (2012)
- Esercitazione “Matilde” con schieramento di forze Aeroporto di Ciampino (2012)
- Esercitazione del Ministero della Salute, su nave passeggeri nel Porto di Civitavecchia, in materia biologica. (2013)
- Esercitazione “Barbarossa” con schieramento di forze nel Porto di Civitavecchia (2013)
- Esercitazione “Profumo di Agrumi” in cooperazione Civile-Militare con il 7° Rgt. NBC nel Porto di Civitavecchia in materia Biologica.
- Esercitazione di gestione crisi nazionale MERCrad 2013 (Messina e Reggio Calabria)
- Esercitazione di gestione crisi locale, quale esperto, presso l’Ambasciata USA in Roma
- Esercitazione di gestione crisi nazionale GELIbio 2013 (Genova e Livorno)
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Kemonia 2014 (Palermo)
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Levante 2014 (Bari)
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Studium 2015 (Bologna)
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Altavilla 2015 (Catanzaro e Cosenza)
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Julia Augusta 2016 (Torino): Scenario nazionale esercitazione NATO CMX 2016
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Cydno 2016 (Bergamo)
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Dorica 2016 (Agrigento)
- Scenario nazionale per la tenuta dell’esercitazione CMX17 (approvato dalla NATO previsto per ottobre 2017)
- Esercitazione “table top” per l’iniziativa contro la proliferazione di armi di distruzione di massa (PSI), organizzata dal Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale (MAECI) (29-30 novembre 2016), membro dello Staff Direttivo durante la conduzione.
- Esercitazione di gestione crisi nazionale Liberale 2016 (Vibo Valentia)
- Esercitazione NATO EADRCC “Bosna-Herzegovna 2017” , delegato nazionale per la redazione dello scenario e membro dello Staff Direttivo sul campo
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Umbria 2017 (Perugia e Terni, 6-7 giugno 2017).
- Esercitazione NATO di gestione della crisi CMX 2017, 5 riunioni internazionali in varie sedi europee per la pianificazione e tenuta della simulazione (4-11 ottobre 2017)
- Esercitazione di gestione della crisi Venetica 2017 (Treviso e Padova, 5-6 dicembre 2017)
- Esercitazione PSI MedSeaWolf , con schieramento di forze, organizzata dal Ministero degli Esteri e della Cooperazione Internazionale. Stesura dello scenario, predisposizione delle attivazioni della parte Table Top della simulazione, membro dello Staff Direttivo durante la conduzione.
- Esercitazione della NATO EADRCC “SRBIJA 2018” (Belgrado, 7-12 ottobre 2018), delegato nazionale per la stesura dello scenario e Ufficiale Valutatore della NATO presso il Local Emergency Management Agency del Governo Serbo nel corso della simulazione.
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Stesicoro 2018 (Siracusa e Trapani 6-7 novembre 2018).
- Esercitazioni di Trieste, Brescia, Rimini, Ancona (2019 - 2022) collaborazione allo svolgimento della simulazione nell’ambito della Commissione Interministeriale Tecnica per la Difesa Civile.
- Esercitazione di gestione della crisi nazionale Eridanus 2023 (Ferrara e Rovigo 20-21 giugno 2023).
- In seguito alla pianificazione e allo svolgimento dell’esercitazione del NATO-Russia Council “Lazio 06”, è stato insignito di onorificenza del Governo Russo conferita dall’EMERCOM di quella Nazione. E’ stato altresì insignito di onorificenza di servizio collegata alle attività svolte in seguito all’evento tellurico dell’Aquila.
- E’ dal 2004 Esperto NATO in “Analysis and Consequence Management”, conferito dal Civil Protection Committee – Civil Emergency Planning Committee dell’Alleanza Atlantica, e, come tale, è stato chiamato, tra l’altro, a verificare con l’Euro Atlantic Disaster Response Coordination Centre (EADRCC) della NATO, insieme ad altri due Esperti, lo stato di preparazione del Governo Lettone in vista della riunione dei Capi di Stato e di Governo di Riga (28-29 novembre 2006).

- L'expertise NATO è stata confermata dai competenti Uffici di Bruxelles nel marzo del 2014. Nel febbraio 2017 è stato portato al rango di Senior Expert.
- E' stato membro, quale Rappresentante Nazionale, dei Gruppi ad hoc della NATO per l'analisi del rischio e delle conseguenze, per le problematiche NBCR e per le Infrastrutture Critiche.
- E' stato membro supplente del Comitato per la difesa civile non armata non violenta istituito con Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri del 19 gennaio 2010.
- Ha partecipato alla stesura del progetto nazionale per la Stabilizzazione e Ricostruzione in ambito NATO.
- Relatore ai corsi del Ministero della Salute sulle Scorta Nazionale Antidoti, sulla preparazione dei volontari di Croce Rossa, sulla preparazione degli Ufficiali di collegamento medici.
- Quale Senior NATO Expert è stato chiamato a partecipare al Seminario sulla Resilienza di Bucarest (27 – 30 marzo 2017).
- Relatore a “ 1st Scientific International Conference on CBRNe” (22-24 maggio 2017)
- Relatore al CEPOL course 4/4/2017 – Management of Emergency Situations - presso l'Università di Roma Tor Vergata.
- Quale Senior NATO Expert è stato chiamato, su mandato del Consiglio dell'Atlantico del Nord, in seguito a richiesta del Governo Georgiano, nell'ambito di un Team di valutazione composto da tre esperti di varie nazioni, a verificare e consigliare modifiche o integrazioni sul modello di individuazione delle Infrastrutture Critiche Georgiane - Tbilisi (16 – 20 ottobre 2017).
- Dal 1° dicembre 2018 in trattamento di quiescenza dal Ministero dell'Interno, mantenendo incarichi di supporto alle attività fino ad ora svolte, incarichi di docenza e status di Senior NATO Expert presso gli uffici dei Piani Civili di Emergenza dell'Alleanza Atlantica in Bruxelles

Per quel che riguarda la Pianificazione per la Gestione Crisi:

- Membro del Gruppo di lavoro che ha stilato il Piano Nazionale per la Difesa contro attacchi NBCR, poi emanato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- Membro del Gruppo di lavoro per la stesura della Pianificazione discendente dal predetto Piano e allargamento dello stesso alle problematiche Nucleari
- Membro del Gruppo di Lavoro nazionale per la modifica del Nato Crisis Response System
- Membro del Gruppo di lavoro istituito presso il Ministero Affari Esteri per la stesura delle Pianificazioni Nazionali in materia di “Proliferation Security Iniziative” (PSI) poi emanato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- Membro del tavolo di crisi istituito presso il Ministero della Salute per la temuta pandemia influenzale H1N1 (suina).
- Membro del Gruppo di Lavoro che ha stilato le Procedure Nazionali per il trasporto di pazienti in alto bio contenimento.
- Membro del Gruppo di Lavoro che ha redatto il nuovo piano, e relative procedure, per la Scorta Nazionale Antidoti, gestita dal Ministero della Salute.
- Membro del Gruppo di lavoro del Ministero dell'Interno per la partecipazione ai lavori di redazione del nuovo Manuale Nazionale di Gestione della Crisi.
- Membro dei gruppi di lavoro del Ministero della Salute per la Pianificazione discendente dal Piano NBCR, per il Piano Antrace, per le procedure di decontaminazione di massa.

- Membro di un Gruppo di lavoro Italia-USA (dati riservati)
- Membro del tavolo di lavoro istituito presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ufficio del Consigliere Militare, per la redazione dei criteri per l'individuazione delle Infrastrutture Critiche.
- Ha partecipato ai lavori di vari tavoli attivati per la ridefinizione degli standard di resilienza nazionale in accordo con le decisioni assunte in ambito NATO.

ATTIVITA' RECENTI

- Corsi di formazione per la ASL RM5 per Medici e Infermieri sulle problematiche NBCR e il Trasporto in Alto Bio Contenimento (2022 - 2023)
- Docente in Gestione Crisi e problematiche NBCR al Seminario dell'Università di Catania, Facoltà di Medicina (2023)
- Incarico di collaborazione a titolo gratuito con il Ministero della Salute quale Esperto per la redazione del Piano Discendente dal Piano Nazionale NBCR e altre attività proprie dell'expertise posseduto
- Membro del Comitato Scientifico per la preparazione del Master dell'Università degli Studi di Catania in "Gestione dei Fenomeni Sanitari Critici, naturali o di natura CBRN volontariamente indotti" (2025-2026)

ATTIVITA' PRECEDENTI AL 20/09/1989.

08/02/1980 – 20/09/1989	ARCHITETTO LIBERO PROFESSIONISTA
	Studio in Roma – Viale della Tecnica 247
08/02/1980 – 20/09/1989	DOCENTE ABILITATO ALL'INSEGNAMENTO
	- Docenze di supplenza in scuole medie inferiori
10/10/1977 – 10/01/1979	UFFICIALE DI COMPLEMENTO
	Scuola del Genio di Roma
	Allievo Ufficiale – Allievo Scelto primo decimo dell' 89° Corso AUC Ufficiale – Sottotenente Comandante di Plotone

Pubblicazioni:

- "Practical manual for the updating of CBRN planning and short notes for the preparedness to crisis management" CBRNe Book Series, Collana di sicurezza chimica, biologica, radiologica e nucleare - Aracne Editrice, 2015
- "Difesa Civile e gestione crisi", articolo web OMeGANews, 2014
- (2016), "Disaster management in case of CBRNe events: an innovative methodology to improve the safety knowledge of advisors and first responders", Defense & Security Analysis, 32:1, 79-90, DOI:10.1080/14751798.2015.1130319
- "Prevenzione e Preparazione", articolo web OMeGANews, 2016
- "Prima della crisi", web OMeGANews, 2020
- "Crisi e Pianificazioni", web OMeGANews, maggio 2020
- "Crisi vs Emergenza", web OMeGANews, settembre 2020
- "Il Sistema Sanitario Nuovo", web OMeGANews, dicembre 2020
- "EmergencyvsCrisis", contributo per un nuovo progetto europeo post HORIZON 2020, febbraio 2021
- "Lo Stato in crisi" a cura di Patrick Trancu – Franco Angeli Editore – marzo 2021 - 23-35, 102-121
- "La Difesa Civile" web OMeGA News, marzo 2022
- "La B in NBCR" web OMeGA News, giugno 2022
- "B in CBRN and Something More" TAB Edizioni per la collana CBRNe & Beyond ad uso del Master NBCR

dell'Università Tor Vergata

Onorificenze:

- In seguito alla pianificazione e allo svolgimento dell'esercitazione del NATO-Russia Council "Lazio 06", è stato insignito di onorificenza del Governo Russo conferita dall'EMERCOM di quella Nazione.
- Onorificenza di servizio del Dipartimento della Protezione Civile collegata alle attività svolte in seguito all'evento tellurico dell'Aquila.

Educazione e addestramento:

2004	ESPERTO NATO IN ANALISI E GESTIONE DELLE CONSEGUENZE NATO - Civil Emergency Planning Committee – Civil Protection Group (già Senior Civil Emergency Planning Committee – Civil Defence Committee) Presentato dalla Nazione ma scelta diretta da parte dei Piani Civili di Emergenza della NATO sulla base del Curriculum Vitae e delle attività svolte in sede NATO
2003	MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO Seconda Cattedra di Medicina e Chirurgia Università La Sapienza di Roma Difesa da Armi Chimiche e Biologiche
1993	STATO MAGGIORE DELLA DIFESA - ESPERTO NBC Corso dello Stato Maggiore della Difesa – Scuola Unica Interforze per la Difesa NBC Primo del Corso
1979	ORDINE DEGLI ARCHITETTI DI ROMA E DI RIETI Esame di Stato per la Professione di Architetto Iscritto all'Albo Professionale dal febbraio 1980
1977	UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA" – Laurea Magistrale in Architettura (vecchio ordinamento) – voto finale 110/110

ALTRE ATTIVITA' EXTRA LAVORATIVE.

- 1976/1984 Aspirante Allenatore di Pallavolo per la Federazione Italiana Pallavolo del CONI.

PERSONALI CAPACITA'

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
Listening B1	Reading C1	Spoken interactio n B2	Spoken productio n B2	B2

Gennaio 2024

