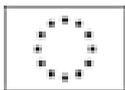


Curriculum Vitae



Informazioni personali

Nome e Cognome

Giovanni ARSENI

Telefono

06 46913 3645 (ufficio); 3355892133

E-mail

giovanni.arseni@esercito.difesa.it; caporep2@teledife.difesa.it; giovanni.arseni@pec.ording.roma.it;

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

05/11/1965

Sesso

M

Occupazione

Brigadier Generale Ing. Esercito Italiano

Esperienza professionale

Indicare dalla più recente secondo le sedi e gli incarichi ricoperti

Date

01 Settembre 2023

Lavoro o posizione ricoperti

Conferimento incarico di esperto nell'ambito dell'Ufficio per le politiche spaziali e aerospaziali.

Principali attività e responsabilità

Strategia e Politiche, per il supporto nella definizione di visioni e strategie a lungo termine in ambito spaziale e aerospaziale e/o progettazione di politiche pubbliche, incluso politiche industriali nel settore spaziale e aerospaziale, sia a livello nazionale che internazionale, expertise nelle relazioni con l'Unione Europea, Commissione Europea, le organizzazioni internazionali e con gli altri uffici deputati al settore spazio e aerospazio di Governi stranieri, relativamente alle attività strategiche correlate all'aerospazio.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Presidenza del Consiglio dei Ministri.

Date

Da Nov. 2022 a oggi

Lavoro o posizione ricoperti

Capo Reparto Direzione Informatica, Telematica, e Tecnologie avanzate.

Principali attività e responsabilità

La Direzione provvede all'approvvigionamento e all'emanazione della normativa tecnica relativi a sistemi, reti, servizi, impianti, inclusi programmi spaziali. Il 2° Reparto si occupa di sistemi per operazioni cyber, per le comunicazioni, C2 e reti ed articolato su 4 Divisioni Tecniche.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Segretario Generale della Difesa e Direzione Nazionale degli Armamenti.

Tipo di attività o settore

Gestione di vertice interforze dei mandati di investimento e potenziamento della Difesa nel settore Comando e Controllo, Informatica, Cyber e Telecomunicazioni e Spazio.

Da Nov. 2019 a Ott. 2022

Capo Ufficio Programmi dell'Ufficio Generale Spazio.

Ufficio di Programma per la pianificazione delle imprese afferenti lo spazio in ambito Difesa.

Stato Maggiore della Difesa.

Gestione delle risorse finanziarie assegnate nel bilancio della Difesa opportunamente integrate con risorse suppletive rese disponibili a fattore legislativo nell'ambito di specifiche politiche spaziali nazionali in essere per assicurare il finanziamento alle nuove capacità spaziali e il mantenimento operativo di tutti i sistemi spaziali della Difesa, accordi con l'Agenzia Spaziale Italiana, Università e Istituti di Ricerca. Rappresentante per la difesa in ambito user forum Copernicus osservazione della Terra.

Co-direttore di missione CosmoSkyMed 1^a e 2^a generazione.

Responsabile dello sviluppo di programmi del Piano Nazionale di Ricerca Militare nel settore spazio, in tale ambito ha sviluppato il programma di ricerca Eaglet2 in un programma operativo della Difesa, recentemente la piattaforma è stata selezionata dall'ESA per IRIDE.

Responsabile della Difesa per i requisiti della costellazione IRIDE (servizio 8 Sicurezza), ha seguito tutte le fasi del programma.

Responsabile della Difesa in seno all'Organismo di Coordinamento e di Indirizzo delle attività relative a "Space Surveillance and Tracking" (SST) della Commissione Europea denominato "OCIS".

Membro Difesa nello *Steering Committee* dell'EU SST *Support Framework*.

Responsabile per il Mantenimento in Condizioni Operative/Evolutive dei sistemi spaziali della Difesa

Capo del GdL istituito dal Comitato Interministeriale della Presidenza del Consiglio per "Piano strategico nazionale per lo sviluppo e mantenimento di capacità nel settore *Space Surveillance and Tracking*, *Space Situational Awareness* e *Space Traffic Management*, incluse le manovre di prossimità satellitari

Da Ott. 2018 a Ott. 2019

Capo Ufficio Telerilevamento Satellitare del Reparto Informazioni e Sicurezza dello SMD.
OPTSAT 3000 – COSMO-SkyMed.

Stato Maggiore della Difesa.

Ha guidato il transito in operazioni del satellite ottico della Difesa e il mantenimento in condizioni operative della costellazione satellitare COSMO-SkyMed.

Co-direttore del Board di Direzione di Missione del Programma congiunto Agenzia Spaziale Italiana/Amministrazione Difesa per la gestione duale del sistema.

Redazione degli accordi operativi tra Difesa e PCM e tra Italia e paesi partner per la definizione delle regole per l'impiego operativo dei sistemi di Osservazione della Terra

Accordi e contratti per la commercializzazione a ditta e-Geos, tramite Difesa Servizi S.p.A, dei prodotti del dipendente Centro Interforze Telerilevamento Satellitare

Da Set. 2016 a Ott. 2018

Direttore della Direzione Lavori del Polo di Mantenimento dei mezzi di telecomunicazione, elettronici e optoelettronici del Comando Logistico E.I.

Comando Logistico Esercito.

Gestione del supporto logistico dei sistemi di *Force Protection* per l'incremento della protezione delle basi nei Teatri, per l'impiego operativo delle piattaforme *Mine Resistant Ambush Protected* (MRAP) e l'approntamento dei *Radio Liaison Detachments* (RLDs) tesi a colmare il gap capacitivo del supporto CIS nell'ambito dell'esigenza NATO *Response Force/Very High Readiness Joint Task Force* NRF/VJTF(L). Direzione del supporto logistico per il Radar Controfuoco (RCF).

Manutenzione dei sistemi optoelettronici della F.A.

Da Ago. 2012 a Set. 2016

Capo Sezione Sistemi Informativi Futuri.

Stato Maggiore dell'Esercito.

Reparto Logistico, Sistemi per le Operazioni, responsabile Sviluppo del Sistema di Comando e Controllo a supporto delle Operazioni, curando lo sviluppo di sistemi Software con metodologia *Agile* Capo Gruppo di Lavoro "Evoluzione dei Sistemi C2 di Forza Armata".

Afghanistan RSM, redazione dei requisiti capacitivi di progetti di interesse delle autorità afgane da presentare al NATFO per il supporto integrato all'area di sviluppo economico di Herat finalizzato alla canalizzazione delle risorse versate dalla nazione al NATO *Trust Fund*.

Da Ott. 2009 a Ago. 2012

Project Manager dei sistemi di Comando e Controllo (NCIA).

BRUXELLES NATO Communications and Information Agency (NCIA).

Project Manager per lo sviluppo e Implementazione nei Comandi NATO e direttamente in ISAF del *Land C2 Information Services* (LC2IS)

Implementazione della NATO *Training Mission* in Afghanistan

Relocation del sistema CIS dal NATO HQs da Bagnoli a Lago Patria.

Da Dic. 1999 al Ott. 2009

Capo Reparto Tecnico.

Comando Trasmissioni e Informazioni dell'Esercito (ANZIO).

Ha guidato le varie fasi di progettazione, sperimentazione ed esecuzione in vari settori dell'Area C4, *Intelligence* ed *Electronic Warfare*.

Coordinatore in ambito F.A. nella *Coalition Warrior Interoperability Exercise* (CWIX).

Ha collaborato con Organizzazioni NATO, ACT e NC3A per lo sviluppo e ammodernamento dei sistemi di Comando e Controllo per lo sviluppo delle comunicazioni *Blue Force Tracking*.

Istruzione e formazione**Indicare il percorso formativo iniziando dal più recente**

Date

14/06/2016

Titolo della qualifica rilasciata

Master di II Livello 110 e Lode

Principali tematiche/competenze professionali possedute

STRATEGIA GLOBALE E SICUREZZA

Sfide globali, Scenario del Mediterraneo allargato, Sociologia e cultura organizzativa, Comunicazione e negoziazione, Sistema Paese e sicurezza economica nel mercato globale, Scenario internazionale, Operazioni Militari, Diritto Umanitario e Controllo armamenti, Difesa e Industria, Strategia globale.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

La SAPIENZA Università di Roma.

27/06/2008

Master

IN STUDI INTERNAZIONALI STRATEGICO-MILITARI

Scienze politiche, Organizzazioni e Relazioni Internazionali, Politica Economica Internazionale, Diritto Internazionale, Diritto Internazionale Umanitario, Politica Militare e Strategia
Università LUISS Guido Carli, anno accademico 2007-2008

27/06/2008

Corso superiore di Stato Maggiore Interforze

Pianificazione operativa, operazioni militari interforze, politiche dell'alleanze
STATO MAGGIORE DELLA DIFESA, CASD

27/03/2006

Master di II Livello

TELECOMUNICAZIONI

Telecomunicazioni, Sistemi Satellitari, Antenne, Progettazioni di sistemi informatici
Università degli Studi Roma Tre

10/02/2005

Master di II Livello Con voto 110 e Lode

SCIENZE STRATEGICHE

Teoria delle organizzazioni, Relazioni Internazionali, Scienze politiche, Pianificazione operativa
Università degli Studi Torino

1992 prima sessione

Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere

Politecnico di Torino

20/12/1991

Laurea a pieni voti

INGEGNERIA ELETTRONICA con indirizzo Telecomunicazioni

Tesi ottimizzazione dei parametri di trasmissione di una tratta di comunicazioni satellitare
Politecnico di TORINO

Corsi professionali

Date
Titolo

Giugno 2017

Analisi dei costi industriali e congruità delle offerte nel settore del Procurement.

Febbraio 2017

Formazione in materia di Contratti pubblici

Marzo 2012

Infosec Officer Course NATO

Dicembre 2011

Cyber Defence COMPUSEC Practitioner

Giugno 2012

PRINCE 2 Practitioner

Ottobre 2010

NATO Communications Course

Settembre 1997

NATO Electronic Warfare Course

Competenze personali

Madrelingua(e)

Indicare la/e lingua madre: *ITALIANO*

Altra(e) lingua(e)

INGLESE – FRANCESE STANAG NATO punteggi da 1 a 4 (madre lingua)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

INGLESE

FRANCESE

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
3	3	3	3	3
3	3	3	3	2

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Attività legate all'esercizio della professione di Ingegnere	<p>Iscritto all'ordine degli Ingegneri di Roma dal 1992 Svolge attività divulgativa e formativa in seno all'ordine.</p> <p>Vicepresidente della Commissione Costellazioni e Servizi per lo spazio (EO-NTN) dal 2022, ha organizzato e moderato il seguente seminario: "Responsive Space nazionale: stato e prospettive" 28 marzo 2023</p> <p>Vicepresidente della Commissione Aerospazio, dal 2018 al 2022, ha organizzato e moderato i seguenti seminari e pubblicazioni sulla rivista dell'ordine: "Tecnologie e Costellazioni Satellitari emergenti" 3/12/2021; "Tecnologie Emergenti per Capacità spaziali di prossima generazione" 06/12/2020; "Sistemi di Telecomunicazione, Osservazione della Terra e Navigazione satellitare in ambito Amministrazione Difesa" 20/12/2019.</p> <p>Relatore al Covegno Luoghi nello Spazio. Rappresentazione e virtualizzazione di contesti esogeografici 14-15/11/2022 presso la sede della Società Geografica Italiana.</p> <p>Autore di articoli su <i>Software Engineering</i>: "Role of the Design Authority in Large Scrum of Scrum Multi-team-based Programs" pubblicato su <i>Proceedings of 4th International Conference in Software Engineering for Defence Applications Springer Editore</i> Volume 422.</p>
Capacità e competenze organizzative e professionali	<p>Eccellente preparazione tecnico professionale.</p> <p>Esperienza dei processi organizzativi di alto profilo, conduzione di team multifunzionali.</p> <p>Esperienza nei tavoli di lavoro di negoziazione nazionali ed internazionali.</p> <p>Capacità di analisi e osservazioni di rapporti di organismi internazionali.</p> <p>Conoscenza delle modalità di redazione di <i>position papers</i> e questionari.</p> <p>Conoscenza della gestione dei progetti pubblici.</p> <p>Esperienza nella redazione di accordi tecnico operativi internazionali.</p> <p>Esperienza professionale pluriennale nella strutturazione e gestione di programmi/progetti complessi nella pubblica amministrazione o in Agenzie europee o NATO.</p> <p>In possesso di un adeguato Nulla Osta di Sicurezza.</p>
Capacità e competenze tecniche	<p>Gestione delle proprie competenze tecniche.</p> <p>Esperienza nell'ambito della sicurezza spaziale.</p> <p>Conoscenza dei meccanismi di funzionamento dell'ESA e del programma spaziale dell'UE.</p>
Capacità e competenze informatiche	<p>Eccellenti, certificato COMPUSEC Practioner NATO, Certificato Agile Scrum.</p>
Capacità artistiche e sportive	<p>Disegno, pianoforte, vela, windsurf, arti marziali.</p>
Capacità e competenze sociali	<p>Capacità di team working e di gestione, anche in qualità di Program Manager, di attività complesse in collaborazione con soggetti industriali e organismi internazionali.</p> <p>Ottime capacità organizzative e dirigenziali, determinazione nei suoi obiettivi unita ad una innata sapienza nelle interrelazioni con superiori e suoi subalterni.</p>
Ulteriori informazioni	<p>E' stato insignito di numerose decorazioni per operazioni fuori area e riconoscimenti personali.</p> <p>E' stato socio fondatore e consigliere del Circolo LIONS del suo distretto 108L di Roma.</p>

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e successive modificazioni e integrazioni e del Regolamento UE 2016/679.

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Brig. Gen. Giovanni ARSENI