

T. Col. GArn Christian Negro

📍 Direzione Informatica, Telematica
e Tecnologie Avanzate – ROMA

☎ +39 0641933829

✉ vdtcis2@teledife.difesa.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2013 – 2026	Ufficiale Ingegnere - Aeronautica Militare Ministero della Difesa Direzione Telematica e Tecnologie avanzate (TELEDIFE)
Principali attività	▪ Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per gare d'appalto e procedure negoziate, nonché Direttore dell'Esecuzione (DE) relativamente a progetti e relativi contratti di Forniture, Lavori e Servizi nel settore dell'<i>Information Technology</i> (Budget € 100.000,00 - € 5.000.000,00);
Principali competenze e responsabilità	▪ Analisi del Requisito Tecnico Operativo (ROP), redazione del Capitolato Tecnico (CT), armonizzazione dei Requisiti Tecnici con i Requisiti Amministrativi, individuazione della corretta procedura amministrativa; ▪ Scelta della procedura di affidamento (Gara d'appalto/Trattativa negoziata); ▪ Scelta del contraente (Valutazione di congruità tecnico-economica dell'offerta, della capacità tecnico-professionale delle Ditte, controllo dei Costi di incidenza della manodopera e della sicurezza sul lavoro); ▪ Gestione delle varianti Contrattuali (Aumento nell'ambito del quinto del valore del Contratto – Varianti tecniche in corso d'opera); ▪ Gestione del Cronoprogramma dei pagamenti e relativo profilo di cassa (bilancio sul Capitolo d'imputazione e relativa Voce di spesa); ▪ Collaudo/Verifica di conformità dei Lavori/Forniture/Servizi; ▪ Rendicontazione verso l'Autorità Nazionale Anticorruzione delle informazioni di gestione del Progetto/Contratto (dall'apertura del Codice Identificativo Gara -CIG- alla chiusura del Contratto).
2001 – 2013	Ufficiale Ingegnere - Aeronautica Militare MINISTERO DELLA DIFESA 4 ^a Brigata Telecomunicazioni e Sistemi per la Difesa Aerea e l'Assistenza al Volo Ufficio Coordinamento Tecnico Via della Chiesuola – Borgo Piave (LT) (ex 8° Reparto Tecnico Operativo – Pratica di Mare, RM nel periodo 2001-2007)
Principali attività	UFFICIO COORDINAMENTO TECNICO ▪ Capo Sezione Sviluppo e Manutenzione TLC (2001-2007) ▪ Capo Sezione Programmazione Lavori (2007-2010); ▪ Capo Sezione Gestione Tecnica TLC (2010-2013); ▪ Capo Sezione Programmazione Scorte e Materiali (2010-2013).
Principali competenze e responsabilità	Mantenimento in efficienza dei seguenti Sistemi/Impianti (Gestione della manutenzione preventiva e correttiva): ▪ Telecomunicazione (TLC): - Ponti Radio; Rete Dati in fibra ottica/rame/wireless; Collegamenti satellitari. ▪ Assistenza al Volo (AV): - <i>Instrumental Landing System – ILS</i>; - <i>Very high frequency Omni-Directional Range (VOR)</i>; - <i>Tactical Air Navigation (TACAN)</i>; - Impianti radio Terra-Terra (TT) e Terra-Bordo-Terra (TBT) in VHF-UHF e HF; ▪ Impianti asserviti ai medesimi Sistemi: - elettrici ordinari, privilegiati (gruppi elettrogeni) e continui (<i>no break</i>) - raffreddamento/climatizzazione locali tecnici.

ESPERIENZA DI LAVORO INTERNAZIONALE

2002 – 2006 (durata ≈ 2 mesi/anno)	Esercitazione internazionale "Combined Endeavor", per testare i sistemi di telecomunicazione utilizzati dai membri della NATO e della Partnership for Peace (PfP).
Principali attività	Capo Team dell'Aeronautica Militare Italiana ▪ Pianificazione dei sistemi TLC ed energetici dispiegabili e coordinamento del trasporto con l'ufficio doganale; ▪ Installazione di sistemi TLC e di energia; ▪ Coordinamento e direzione dei test di interoperabilità; ▪ Preparazione del rapporto finale sull'andamento generale dell'esercitazione.
Marzo-Aprile 2004	Installazione e avvio operativo dei sistemi di telecomunicazione presso la base della Task Force italiana ad Al Bateen (Emirati Arabi Uniti).
Principali attività	Capo Team TLC ▪ Pianificazione, progettazione e realizzazione del Sistema TLC trasportabile; ▪ Gestione del budget di progetto; ▪ Pianificazione logistica per il trasporto delle attrezzature e del personale; ▪ Installazione e attivazione dei sistemi TLC satellitari e in radiofrequenza (HF-VHF); ▪ Creazione della rete locale (LAN); ▪ Report settimanale e finale sulle attività svolte.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2020 – 2021	Master di primo livello in: "Humanitarian Logistics" - Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche.
Principali competenze	Humanitarian Protection – Shelter Program – WASH Program (Water, Sanitation and Hygiene) – Health Program – Supply Chain Management.
2011 – 2012	Master di secondo livello in: "Servizi logistici e di comunicazione per sistemi complessi" - Università di Roma LA SAPIENZA Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica.
Principali competenze	Configuration Management - Procurement – Life Cycle Management – Supply Chain Management – Maintenance management.
1994 – 2001	Laurea in Ingegneria Elettronica - Università di Napoli - FEDERICO II
1994 – 1997	Diploma in Scienze Militari Accademia Aeronautica - Corso Rostro III – Pozzuoli (NA)
1988 – 1993	Diploma di liceo scientifico

CORSI PROFESSIONALI

2014 Principali competenze	Cooperazione civile-militare (300 ore) presso il Centro Alti Studi della Difesa di Roma (CASD) ▪ Conoscenza del quadro giuridico internazionale e delle responsabilità derivanti (ONU, NATO e UE); ▪ Comprensione del finanziamento e gestione delle emergenze (Infrastrutture critiche - Approvvigionamento); ▪ Predisposizione di idonei ed efficaci collegamenti funzionali e di coordinamento tra i diversi attori di organizzazioni complesse.
2019 Principali competenze	Corso Base e Avanzato sugli impianti elettrici a bassa tensione presso l'Ordine degli Ingegneri di Roma. ▪ Modalità di connessione di impianti alla rete di distribuzione in bassa tensione, dimensionamento dei componenti; ▪ Modalità di protezione degli impianti e delle persone, ▪ Protezione da scariche elettriche e dimensionamento impianti di terra; ▪ Prescrizioni generali per una corretta manutenzione e gestione degli impianti elettrici.

COMPETENZE PERSONALI

Competenze linguistiche

Lingua madre: Italiano

Altre lingue: Inglese

AUTOVALUTAZIONE

COMPRENSIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione	Orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di contenuti	Sicurezza	Risoluzione dei problemi
ADVANCED	ADVANCED	ADVANCED	ADVANCED	ADVANCED