

INFORMAZIONI PERSONALI

PIETRO DANIELE BONICA pietrodanielebonica@persociv.difesa.it

Sesso Maschio | Data di nascita 09/12/1972 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

- **Novembre 2011 – Dicembre 2014:** A3F1 Funzionario Tecnico per l'Elettronica, l'Optoelettronica e le Telecomunicazioni.
- **Dicembre 2014 – Oggi:** A3F3 Funzionario Specialista Tecnico.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Novembre 2011 - Oggi

Capo 2^a Sezione 3^a Divisione Velivoli da trasporto tattico, strategico e speciali.Ministero della Difesa – Segretariato Generale della Difesa e Direzione Nazionale degli Armamenti
- Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità.

- Capo Sezione per la gestione di contratti ricadenti nel settore dei velivoli da trasporto passeggeri (Velivoli per il trasporto di Stato) e Collegamento (Utility Aircraft). Nel ruolo attualmente ricoperto mi occupo di Program e Contract Management nelle diverse fasi, specificamente della predisposizione, inoltre, gestione e monitoraggio dello stato di avanzamento delle pratiche contrattuali di approvvigionamento di sistemi d'arma, seguendole dall'emissione della esigenza operativa delle Forze Armate, fino alla fase di stipula. Mi occupo altresì della gestione del controllo di configurazione ai fini della *continued airworthiness* per le linee sopra menzionate: Analisi e gestione delle Segnalazioni Inconvenienti a terra e in volo degli aeromobili di competenza; Valutazione dei manuali tecnici applicabili alle linee di volo assegnate; Analisi tecnica e redazione delle Prescrizioni di Aeronavigabilità della Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità sui sistemi d'arma di competenza.

Specificità:

- 2011 – 2014: Componente per la Direzione Armamenti Aeronautici del Gruppo di Lavoro per la sperimentazione e l'avvio del Sistema Informatico SIFAD.PC e SICOS WEB (gestione contrattuale e pianificazione di cassa) istituito dal Segretariato Generale della Difesa.
- 2012 – 2020: Presidente o Componente di Commissioni di Congruità dei prezzi delle offerte economiche presentate dalle Ditte nelle fasi negoziali di approvvigionamento sistemi d'arma.
- 2016 - 2023: Presidente Commissione di Collaudo e Accettazione della Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità per la Flotta Aeromobili P-72A Pattugliamento marittimo di superficie.
- 2024 - oggi: Direttore dell'esecuzione contrattuale D.Lgs. 36/2023 Procedimento di acquisizione n. 4 aeromobili Aeromed G650ER per il pronto impiego al trasporto sanitario d'urgenza per la Presidenza del consiglio dei Ministri.
- 2024 - oggi: Presidente Commissione di Collaudo e Accettazione della Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità per la Flotta Aeromobili P-180 EVO+ dell'Aeronautica Militare ed Esercito Italiano.

Attività o settore Procurament sistemi d'Arma e materiale aeronautico per le Forze Armate e Controllo di configurazione delle linee di volo afferenti alle flotte trasporto ai fini della "continued airworthiness"

Ottobre 2009 – Luglio 2011

Docente Scuola Secondaria Superiore classe di insegnamento A034 Elettronica.

Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca

- Attività di docenza presso l' Istituto Secondario Superiore "Giancardi-Galileo-Aicardi" di Alassio (SV), l'Istituto Secondario Superiore "di Finale" di Finale Ligure (SV) e l'Istituto Secondario Superiore "di Cairo Montenotte" (SV). Materie d'insegnamento: Elettrotecnica, Elettronica, Telecomunicazione e Tecnologie Informatiche.
- Commissario Esterno per l'Elettronica - Maturità 2011 - presso l'Istituto Secondario Superiore "Einaudi-Chiodo" di La Spezia .

Attività o settore Docenza.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Maggio 2009

Abilitazione all'insegnamento secondario classe A034-ELETTRONICA
Università degli Studi di Catania

Luglio 2005 Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Università degli Studi di Catania

Gennaio 2005 Laurea in Ingegneria Elettronica – Specializzazione Microelettronica
Università degli Studi di Catania

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	A2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Ho buona attitudine nella comunicazione verso livelli differenti di ampie platee. Sono in grado di interagire con operatori nel settore del procurement sia per problematiche di business che tecnologiche, acquisite durante la mia esperienza di docente nel settore disciplinare tecnico-scientifico, nonché negli ultimi anni in riferimento alle responsabilità assegnate con l'incarico attuale.

Competenze organizzative e gestionali leadership (responsabile di una sezione)

Competenze professionali buona visione strategica e di alto livello sulle problematiche correlate all'integrazione di sistemi di telecomunicazione ed optoelettronici acquisite durante l'esperienza didattica e laboratoriale spiccata propensione per le attività di studio e sviluppo tecnico, standardizzazione, approvvigionamento, modifica, aggiornamento, varianti e riparazione concernenti gli aeromobili, e connessi aspetti di manutenzione e logistica;
ottima visione della normativa di riferimento della definizione dei costi per le forniture dei velivoli prototipi, di pre-serie e di serie, e per la gestione di collaudi e visite tecniche;
ottima capacità di valutazione delle segnalazioni inconvenienti emesse dalle Forze armate e Corpi armati dello Stato, disponendo le relative indagini e partecipando alle attività di investigazione nei casi di incidenti di volo;

Competenze informatiche Ottima padronanza del pacchetto *Microsoft Office*;
Ottima padronanza del sistema di videoscrittura composizioni tecnico-scientifiche TeX -LaTeX
Ottimo utilizzo dei pacchetti software di simulazione nell'ambito della progettazione elettronica: *Orcad-Spice, CST – Microwave Studio, Matlab*;
Buon utilizzo software per misure e acquisizione dati *Labview*

Patente di guida Patente B.

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".