

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **Michele GIANNELLA**  
Indirizzo **via di Centocelle, 301 – 00175 Roma**  
Telefono **+39 06 469 132 580**  
Indirizzo posta elettronica **[michele.giannella@marina.difesa.it](mailto:michele.giannella@marina.difesa.it)**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 10/2023 - oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Direzione degli Armamenti Navali (NAVARM) presso Segretariato Generale della Difesa/DNA, Roma.
- Tipo di azienda o settore Area tecnico-amministrativa della Difesa - acquisizione materiale di armamento per Ministero della Difesa.
- Tipo di impiego Addetto 3<sup>a</sup> Sezione Impianti Elettrici ed Automazione (4<sup>a</sup> Divisione Propulsione ed Energia – 2° Reparto Sistema Nave).
- Principali mansioni e responsabilità Definizione Specifiche Tecniche e supporto specialistico per attività contrattuali, collaudo, progettazione preliminare e controllo/revisione della documentazione tecnica per impianti elettrici destinati alle piattaforme navali.  
Elaborazione ed aggiornamento delle pubblicazioni tecniche inerenti uso, collaudo, accettazione ed impiego degli impianti/materiali/sistemi elettrici di bordo.  
Analisi “Piani Nazionali della Ricerca Militare” (PNRM) e supporto R&S ambito impianti elettrici navali.
- Date (da – a) 09/2021 – 10/2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Cacciatorpediniere “Andrea DORIA” presso Stazione Navale Mar Grande viale Jonio, 74121 Taranto.
- Tipo di azienda o settore Area operativa della Marina Militare – Imbarco su Unità Maggiore.
- Tipo di impiego Capo Servizio Sistema Nave e Direttore di Macchina.
- Principali mansioni e responsabilità Gestione del personale dipendente nell’ambito di attività operative ed addestrative, nazionali ed internazionali.  
Responsabile della pianificazione, coordinamento e controllo delle attività del Servizio Tecnico di bordo cui sono affidate condotta e manutenzione di impianti/apparati del “sistema di piattaforma” (apparato di propulsione, impianto di generazione e distribuzione dell’energia elettrica ed apparati ausiliari quali, ad esempio, condizionamento, produzione e distribuzione acqua dolce, governo dell’Unità etc.) unitamente a gestione ed aggiornamento della documentazione tecnica di bordo.  
Responsabile del coordinamento, controllo e verifica delle attività manutentive affidate a personale tecnico specializzato dell’industria privata.  
Responsabile tecnico del Servizio di Sicurezza per la prevenzione/lotta antincendio, anti-falla (allagamento) e contrasto alla minaccia chimica, batteriologica, radiologica e nucleare (CBRN).

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	10/2019 – 08/2021
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Stato Maggiore Marina Militare presso Palazzo Marina piazza della Marina 1, 00100 Roma.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul> </li> </ul>	Area tecnico-operativa della Marina Militare – progettazione preliminare – definizione requisiti.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Addetto Sezione Impianti Elettrici (Ufficio Sistema Nave - 7° Reparto Navi).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Frequentatore del corso di specializzazione in “Apparecchiature ed Impianti Elettrici di bordo e di terra” (AIE) volto all’aggiornamento, approfondimento e sviluppo delle conoscenze tecniche professionali nel settore della progettazione elettrica con particolare riferimento all’ambito navale.</p> <p>Definizione Requisiti Operativi, e supporto specialistico per attività di studio, progettazione preliminare e revisione documentazione tecnica per impianti elettrici destinati alle piattaforme navali.</p> <p>Analisi “Piani Nazionali della Ricerca Militare” (PNRM) e supporto R&amp;S ambito impianti elettrici navali.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	09/2018 – 09/2019
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	NATO <i>Research Vessel</i> “ALLIANCE” presso <i>Centre for Maritime Research and Experimentation</i> (CMRE) viale S. Bartolomeo 400, 19126 La Spezia.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul> </li> </ul>	Area operativa della Marina Militare – Imbarco su Unità Oceanografica NATO.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Capo Servizio Sistema Nave e Direttore di Macchina.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Gestione del personale dipendente nell’ambito di attività scientifiche ed addestrative, nazionali ed internazionali.</p> <p>Responsabile della pianificazione, coordinamento e controllo delle attività del Servizio Tecnico di bordo cui sono affidate condotta e manutenzione di impianti/apparati del “sistema di piattaforma” (apparecchiature scientifiche quali, ad esempio, <i>Oceanographic/Towing/Data Winch</i>, portali articolati etc., apparato di propulsione, impianto di generazione e distribuzione dell’energia elettrica ed apparati ausiliari) unitamente a gestione ed aggiornamento della documentazione tecnica di bordo.</p> <p>Responsabile del coordinamento, controllo e verifica delle attività manutentive affidate a personale tecnico specializzato dell’industria privata.</p> <p>Responsabile tecnico del Servizio di Sicurezza per la prevenzione/lotta antincendio ed anti-falla (allagamento).</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	06/2014 – 08/2018
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Cacciatorpediniere “Caio DUILIO” presso Arsenale Militare Marittimo viale G. Amendola 1, 19121 La Spezia.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul> </li> </ul>	Area operativa della Marina Militare – Imbarco su Unità Maggiore.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Capo Reparto Propulsione.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Gestione del personale dipendente nell’ambito di attività operative ed addestrative, nazionali ed internazionali.</p> <p>Responsabile della condotta e manutenzione dell’apparato di propulsione e degli impianti di generazione e distribuzione dell’energia elettrica.</p> <p>Gestione ed aggiornamento della documentazione tecnica di bordo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	05/2012 – 05/2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Cacciatorpediniere “Caio DUILIO” presso Arsenale Militare Marittimo viale G. Amendola 1, 19121 La Spezia.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul> </li> </ul>	Area operativa della Marina Militare – Imbarco su Unità Maggiore.
<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> </ul>	Capo Reparto Scafo.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Gestione del personale dipendente nell’ambito di attività operative ed addestrative, nazionali ed internazionali.

	<p>Responsabile della condotta e manutenzione degli apparati ausiliari (governo e stabilizzazione, oleodinamici, sollevamento e movimentazione dei carichi, produzione e distribuzione acqua dolce, condizionamento, trattamento liquami) e degli impianti di sicurezza (<i>safety</i>) antincendio, anti-falla e di contrasto alla minaccia chimica, batteriologica, radiologica e nucleare (CBRN). Gestione ed aggiornamento della documentazione tecnica di bordo.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	03/2011 – 04/2012
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Cacciatorpediniere “Caio DUILIO” presso Arsenale Militare Marittimo viale G. Amendola 1, 19121 La Spezia.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Area operativa della Marina Militare – Imbarco su Unità Maggiore.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Addetto Reparto Scafo ed Ufficiale al Controllo del danno.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Responsabile del Gruppo Sicurezza, all'interno del Reparto Scafo, incaricato della gestione e coordinamento manutentivo degli impianti di sicurezza (<i>safety</i>) antincendio, anti-falla e di contrasto alla minaccia chimica, batteriologica, radiologica e nucleare (CBRN).</p> <p>Responsabile dell'attuazione delle procedure di intervento antincendio ed anti-falla standardizzate e della redazione ed attuazione dei piani di addestramento del personale dell'Unità.</p>
<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	10/2020 – 07/2021
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Master in “L’insegnamento di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche nelle scuole secondarie di I e II grado” - Università <i>on-line</i> e-Campus.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	EQF 7 – Master Universitario I livello.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	01/2020 – 04/2020
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Master in “Studi strategici e sicurezza internazionale” - Università di Venezia “Ca’ Foscari”.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	EQF 8 – Master Universitario II livello.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	09/2011
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Abilitazione Ingegnere settore industriale - Università degli studi di Napoli “Federico II”.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Abilitazione esercizio professione di Ingegnere.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	11/2008 – 03/2011
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Laurea Specialistica in Ingegneria Navale - Università degli studi di Napoli “Federico II”.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	EQF 7 – Laurea Specialistica.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	11/2004 – 06/2008
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Laurea in Ingegneria Navale - Università di Pisa presso Accademia Navale di Livorno.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	EQF 6 – Laurea triennale.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	09/2000 – 07/2004
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Diploma di Geometra - Istituto Tecnico Statale per Geometri "P.L. Nervi" di Barletta.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	EQF 5 – Diploma tecnico.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
<b>MADRELINGUA</b>	<b>Italiano</b>
<b>ALTRE LINGUE</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> </ul>	<b>INGLESE</b> Avanzato Avanzato Avanzato
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	<p>Ottime competenze comunicative e doti empatiche sviluppate durante lo svolgimento degli incarichi a bordo di Unità navali.</p> <p>Ottime competenze relazionali acquisite nell'ambito dei contesti lavorativi, anche multinazionali, in cui ho svolto mansioni ed incarichi direttivi.</p> <p>Ottime doti di coinvolgimento e creatività sviluppate durante le attività addestrative complesse, nazionali ed internazionali, a cui ho partecipato sia in qualità di discente che di istruttore.</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	<p>Capacità di <i>problem solving</i> sviluppata durante gli incarichi operativi svolti a bordo di Unità Navali della Marina Militare Italiana.</p> <p>Buona capacità di <i>leadership</i> e <i>team-leading</i> sviluppate durante l'assolvimento degli incarichi di gestione e coordinamento di personale dipendente.</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	<p>Ottima conoscenza dei processi produttivi tipici della cantieristica navale sia in fase di "consegna" che di "garanzia" sviluppate lavorando in prima persona all'interno dei medesimi in qualità di cliente.</p> <p>Ottima conoscenza dei processi manutentivi navali e di gestione di una Nave in fase di immissione, permanenza ed uscita dal bacino di carenaggio.</p> <p>Ottime competenze tecniche impiantistiche sviluppate durante i periodi di imbarco navale.</p> <p>Approfondite competenze tecniche relative all'impiantistica elettrica navale sviluppate nell'ambito del corso di specializzazione AIE e degli incarichi ad esso associati.</p> <p>Ottime competenze di <i>mentoring</i> sviluppate nell'assolvimento di incarichi connessi con l'addestramento del personale tecnico.</p> <p>Buona padronanza dei processi di controllo sviluppate nell'ambito delle attività di supervisione dell'operato dei <i>team</i> di lavoro impiegati a bordo</p>
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p><b>Corsi:</b></p> <p>10/2020 – 02/2021 - <i>European Multiple MOOC Aggregator (EMMA) &amp; ASSETT Project.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>"Hydrogen as an energy vector";</i></li> <li>- <i>"Maritime microgrids – sustainable solution for green sea transportation";</i></li> <li>- <i>"Power quality challenges and solutions for microgrids".</i></li> </ul> <p>09/2020 – 10/2020 - edX &amp; Ural Federal University. <i>"Batteries, fuel cells and their role in modern society"</i></p>

06/2020 – 07/2020 - Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI)

- “Misura e valutazione dei campi elettromagnetici per la caratterizzazione dell’esposizione umana – mod. A+B”;
- “Verifica degli impianti elettrici”;
- “Rischio elettrico di base”;
- “Progettazione antincendio degli impianti elettrici”;
- “Lavori in prossimità di impianti elettrici e lavori elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT in conformità al Testo Unico sulla Sicurezza: Norma CEI 11-27:2014”.

06/2020 – 07/2020 - Istituto di Formazione VEGA

- “Direttive ATEX e valutazione del rischio esplosione”;
- “Classificazione luoghi con pericolo di esplosione ATEX”;
- “Responsabili verifiche e manutenzioni impianti elettrici ATEX”.

**Onorificenze:**

- Distintivo per Ufficiali che hanno frequentato il Corso Normale di Stato Maggiore (82° Corso);
- Medaglia d’onore di lunga navigazione di 3° grado (10 anni);
- Croce d’argento di anzianità di servizio militare (16 anni);
- Medaglia commemorativa nazionale per le operazioni di antipirateria;
- Croce commemorativa per il personale dell’Esercito, della Marina e dell’Aeronautica impiegato in operazioni di concorso alla salvaguardia delle libere istituzioni e al mantenimento dell’ordine pubblico (oltre 3 missioni);
- Medaglia commemorativa per la partecipazione all’operazione Europea “Atalanta”;
- Cavaliere dell’Ordine Equestre del Santo Sepolcro di Gerusalemme.