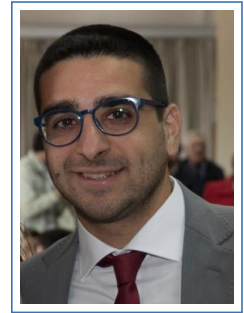


# Mariano Chimenti

Operations & Innovation Manager ✉ [mariano.chimenti92@gmail.com](mailto:mariano.chimenti92@gmail.com)

Via Fratelli Cervi, 108  
Napoli, Cap 80144  
☎ (+39) 3774401625



---

## Dati Personali

Data di Nascita 29 Agosto 1992  
Indirizzo Via fratelli Cervi,108; Napoli  
Lingue Italiano, Inglese, Francese  
Cellulare +39 3774401625  
Email [mariano.chimenti92@gmail.com](mailto:mariano.chimenti92@gmail.com)  
Social  <https://www.facebook.com/mariano.chimenti>  
Network  <https://www.linkedin.com/in/mariano-chimenti-b605a1a7/>

---

## Formazione

Marzo 2019 - **Corso in Project Management - Certificazione ISIPM-Base** , MES-Group,  
Aprile 2019 Pomigliano d'arco.  
Certificazione conforme alla normativa UNI ISO 21500:2013 Num.11032 ottenuta il 13/04/2019

2016-2018 **Laurea Magistrale In Ingegneria Aerospaziale e Astronautica**, *Scuola Politecnica e delle Scienze di Base - Federico II*, Napoli.  
Votazione - 96/110

- Education certification 'PEGASUS' (European Network of Excellence in Aerospace Engineering Education) received

2011-2016 **Laurea Triennale In Ingegneria Aerospaziale**, *Scuola Politecnica e delle Scienze di Base - Federico II*, Napoli.  
Votazione - 88/110

### Progetto di Tesi Magistrale

2018 **SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'INCAPSULAMENTO DI MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA.**

Il lavoro di tesi é stato sviluppato nel campo della ricerca industriale automotive con lo scopo principale di proporre una nuova tecnologia di Engine Beauty Cover in grado di soddisfare piú stringenti requisiti, rispetto agli attuali metodi di produzione, in termini di: isolamento acustico, isolamento termico, resistenze termiche (resistenza a fiamma) e meccaniche e impatto ambientale e riciclabilità.

### Progetto di Tesi Triennale

2016 **ANALISI DELLE PRESTAZIONI DI UN'AUTOPILOTA PER UAV IN PROVE DI VOLO.**

Il lavoro di Tesi ha avuto come oggetto l'analisi delle prestazioni dell'autopilota "Piccolo" Plus per differenti test di volo. Strutturando il lavoro in tre fasi ( Consultazione e studio dei manuali, raccolta ed interpretazione dei dati forniti, analisi dei dati ), si é riuscita a valutare l'affidabilità di tale autopilota con un'ottima approssimazione.

---

## Competenze Tecniche & Softwares Utilizzati:



---

## Attività Lavorative

- Agosto 2021 - In Corso **Operations & Innovation Manager - Ufficio Tecnico - De Vivo SRL, Responsabile di divisione Ing. Mariano Chimenti.**
- Supervisionare e gestire tutti i processi aziendali afferenti all'area Operations;
  - Monitorare la produttività e garantire il rispetto degli standard di qualità delle aree sotto la sua supervisione (Ingegneria, Acquisti-Logistica);
  - Migliorare/implementare le procedure operative principalmente per le aree coordinate, nonché i sistemi e i principi nelle aree del flusso e della gestione delle informazioni, dei processi aziendali, del reporting di gestione potenziato e cercare opportunità di espansione
  - Fissare KpIs e valutare le prestazioni dei dipendenti approntando piani correttivi e di crescita ad hoc;
  - Strutturare le proposte di budget per le aree gestite;
  - Strutturare reportistica direzionale adeguatamente elaborata e condividerla attraverso riunioni periodiche con i diretti riporti superiori e di funzione;
  - Strutturare reportistica direzionale adeguatamente elaborata e condividerla attraverso riunioni periodiche con i diretti riporti superiori e di funzione;
  - Garantire una corretta comunicazione tra le aree gestite e gli altri reparti;
  - Identificare le aree di miglioramento nelle varie aree e proporre alla direzione adeguate soluzioni operative;
- Marzo 2021 - Agosto 2021 **R&D Manager - Ufficio Tecnico - Arkadius SRL, Responsabile di divisione Ing. Mariano Chimenti.**
- Gestione ed organizzazione di progetti di ricerca e sviluppo per aziende clienti, volti all'innovazione ed alla ricerca di nuove metodologie di business e ;
  - Supporto alla stipulazione di progetti di sviluppo interdisciplinari volti al miglioramento di determinati settori industriali, coinvolgendo partner scientifici ed aziende;
  - Gestione ed organizzazione di progetti di Innovazione 4.0 con la strutturazione di processi di formazione;
  - Gestione ed organizzazione di progetti per "Beni strumentali 4.0";
- Ottobre 2020 - Marzo 2021 **R&D Project Manager - Divisione Marina - Coelmo SPA, Responsabile di divisione Ing. Mariano Chimenti.**
- Gestione ed organizzazione dei progetti di ricerca e sviluppo per l'innovazione dei prodotti della gamma marina;
- Dicembre 2019 - Marzo 2021 **Business Unit e Project Manager - Divisione Marina - Coelmo SPA, Responsabile della divisione Ing. Mariano Chimenti.**
- Gestione ed organizzazione delle commesse per la realizzazione di generatori marini speciali;
  - Gestione della Business Unit sviluppando analisi dei costi e marginalità;
  - Concordare e sviluppare offerte per BU, indirizzando la struttura di vendita verso gli obiettivi strategici progettati;
  - Gestione ed interfaccia tra fornitori e clienti
  - Assegnazione e allocazione delle risorse della BU in modo da ottimizzare il raggiungimento degli obiettivi aziendali, garantendo produttività e crescita professionale del proprio comparto aziendale;
- 1 Luglio 2019 - 31 Dicembre 2019 **R&D Project Manager presso R&D - Sapa Group SPA , Responsabile del Gruppo: Dott. Innocenzo Macchiarolo.**
- Consulenza (UniNa) alla creazione dei progetti di sviluppo per il settore industriale (Automotive), individuazione delle strategie per l'innovazione dei processi produttivi;
  - Consulenza (UniNa) per la stesura delle relazioni tecniche in relazione ai SAL 2016-2017-2018-2019 per il Contratto Di Sviluppo (CdS-001) autorizzato dal MiSE;
- Aprile 2019 - Dicembre 2019 **Ingegnere Acustico (consulenza esterna) per E.N.A.C. (Ente Nazionale Aviazione Civile), Responsabile del Progetto: Prof. Massimo Viscardi, Studio della nuova Zonizzazione Acustica del nuovo modello dell'aeroporto di capodichino.**
- Studio delle curve Isofoniche degli anni 2016-2017 sviluppate in INM;

- Studio del programma AEDT della FAA (Federal Aviation Administration), integrazione dei modelli precedenti e confronto dei risultati;
  - Implementazione del nuovo modello in AEDT per la validazione delle nuove curve isofoniche 2019-2020
  - Compilazione Report Tecnici periodici;
- 1 Marzo 2019 - 31 Dicembre 2019 **Ricercatore a progetto presso il Smart Structure Lab. (SHM Lab.) del Dipartimento di Ingegneria Industriale della Scuola Politecnica delle Scienze di Base della Federico Secondo**, *Responsabile del progetto: Prof. Massimo Viscardi*, Materiali innovativi per sotto-cover motore.
- Gestione e coordinamento di progetti di ricerca interni ed esterni
  - Misure di assorbimento ed isolamento acustico su "coupon" mediante tubo ad impedenza e su sistemi complessi in accordo alla norma ISO 15186;
  - Assistenza alla realizzazione dei setup di prova in ambiente TestLab;
  - Elaborazione di "script" per il post-processing dei dati in ambiente Matlab;
  - Sviluppo di modelli analitici e numerici per la simulazione delle proprietà acustiche di materiali multistrato;
- Novembre 2018 - Marzo 2019 **Data Analyst (Consulenza Unina) per CETENA Genova**, *Responsabile Progetto: Prof. Massimo Viscardi*, Studio della Transmission Loss in ambiente marino.
- Sviluppo del codice Matlab 2019 per il calcolo dei dati di Transmission Loss esportati da AcT-Up con Stesura Report Tecnici periodici;
- Maggio 2018 - Ottobre 2018 **Tirocinio formativo presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale della Scuola Politecnica delle Scienze di Base della Federico Secondo**, *Prof. Massimo Viscardi*, Experimental Vibroacoustic.
- Studio delle interazioni Fluido-Strutture sul cover Alfa Romeo Giulietta tramite il modello numerico (FEM) implementato in FEMAP e conseguente analisi dei risultati;
  - Utilizzo del programma Va-Lab4 (Tubo ad impedenza) per lo studio dell'assorbimento acustico e della transmission loss in merito allo studio dei nuovi materiali;
  - Utilizzo del Programma Test-lab per lo studio della risposta vibrazionale ed acustica di sistemi complessi;

---

## Articoli e Attività Extra Curricolari

- 2019 **Relatore AIDAA 2019 - Congresso biennale dell'Associazione Italiana di Aeronautica ed Astronautica**, *STUDY OF THE ACOUSTIC FOOTPRINT OF CAPODICHINO AIRPORT BY THE USE OF THE AEDT SOFTWARE.*
- 2019 **Co-Autore articolo per 26o congresso internazionale di acustica e vibrazioni**, *EXPERIMENTAL ANALYSIS OF INNOVATIVE ACOUSTIC MATERIALS FOR ENGINE NOISE CONTROL IN VEHICLES.*
- 2019 **Relatore Associazione Italiana di Acustica (AIA) 46o Convegno Nazionale Pesaro, 29-31 maggio 2019**, *ANALISI SPERIMENTALE DI MATERIALI ACUSTICI INNOVATIVI PER IL CONTROLLO DEL RUMORE DEL MOTORE NEI VEICOLI.*
- 2017 **Nasa Space App Challenge**, *Team: Pro-Meteo.*
- 2016 **Seminari di interdisciplinari di cultura aeronautica aeronautica, III Ciclo**, Il ciclo di vita dei materiali compositi, Scuola politecnica delle Scienze di Base. Napoli, 16.04.2016

---

## Skills Personali

- Ottima abilità nella gestione dei rapporti interpersonali.
- Ottime doti di leadership e costruzione di un team di progetto.
- Capacità di problem solving.

---

## Aree di Interesse

- Project Management
- Ingegnere di Processo
- Ricerca e Sviluppo

- Experimental Vibroacoustic

---

## Lingue

Italiano **Madrelingua**  
Inglese **Livello Intermedio**  
Francese **Livello Scolastico**

*Scritto: C2, Parlato: C2*

*Scritto: B1+, Parlato: B1+*

*Scritto: A1, Parlato: A1*

---

## Interessi

- Calcio
- Rappresentanza Studentesca
- AGESCI
- Rotaract
- Assistente Arbitrale in forza al CRA Campania
- Consigliere di dipartimento dal 2016 al 2018, Consigliere Di Ateneo da Lug 2018- Ago 2018
- Capo scout presso il gruppo Napoli XIV, in Branca L/C
- Socio Attivo del Club RAC Napoli Nord dal 2018

---

## Autorizzazione trattamento dati personali

Il sottoscritto, a conoscenza dell'articolo 13 del GDPR (Reg.U.E. 679/2016), acconsente ed autorizza il trattamento dei propri dati personali contenuti nel presente CV, per le finalità specificatamente indicate, inclusa la comunicazione a terzi.

Data: 09/04/2021

Luogo: Napoli

*Mariano Chimenti*