

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome e Cognome | Elisa Testaquatra

Indirizzo Viale della Regione, 54, 93100, Caltanissetta, Italia

Cellulare +39 3279834459

E-mail elisa.testaquatra@unipa.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 18/03/2001

Sesso Donna

Esperienze lavorative

Date 1° novembre - oggi

Lavoro o posizione ricoperti Studentessa di dottorato, XLI ciclo

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo

Tipo di attività | Ricerca su dinamica e controllo di sistemi multi-body elastici che operino in ambienti estremi

Date Marzo 2025 – Ottobre 2025

Lavoro o posizione ricoperti Borsista di ricerca

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo

Tipo di attività Borsa di studio post-lauream per l'attività di ricerca dal titolo "Metodi numerici innovativi per la modellazione di processing di manifattura additiva". Responsabile scientifico: Prof. Livan Fratini –

Tutor: Prof. Vincenzo Gulizzi.

Istruzione e formazione

Date Settembre 2022 – Marzo 2025

Titolo della qualifica rilasciata | Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale

Titolo della tesi di laurea: "A numerical tool for flight dynamics of rigid and flexible aircraft"

Votazione: 110/110 e lode

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

Università degli Studi di Palermo

Livello nella classificazione nazionale o

nale o Livello QEQ: 7

internazionale

Date

Settembre 2019 - Luglio 2022

Titolo della qualifica rilasciata Laur

Laurea Triennale in Ingegneria Meccanica – Curriculum Aeronautico

Votazione: 110/110 e lode

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

Università degli Studi di Palermo

Livello nella classificazione nazionale o

Livello QEQ: 6

internazionale

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Inglese

Altra lingua

Autovalutazione Livello europeo (*)

Lingua

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Avanzato	R2	Avanzato	R2	Avanzato	B2	Avanzato	B2	Avanzato

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Stage

Lavoro o posizione ricoperti

Visiting research student

Date

Luglio 2024 - Settembre 2024

Nome e tipo d'organizzazione

University of Southampton

erogatrice dell'istruzione e formazione

Regno Unito Paese

Descrizione attività

Analisi dinamica di un velivolo dotato di folding wing tips (ambito progetto AlbatrossONE, Airbus)

Conferenze

Data

Dicembre 2025

Nome della conferenza

28th AIDAA International Congress, Torino

Titolo abstract

Trim analysis of highly flexible aircraft via a coupled DG-VLM framework

Autori

Elisa Testaquatra (presenting author), Vincenzo Gulizzi

Date

Maggio 2025

Nome della conferenza

34th International Conference on Adaptive Structures and Technologies, Capua, CIRA

Titolo abstract

A general-kinematics tool for structural and aeroelastic analysis of wings

Autori

Elisa Testaquatra (presenting author), Dario Campagna, Ivano Benedetti, Vincenzo Gulizzi

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, nonché degli artt. 46 e 47 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. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.