



● ESPERIENZA LAVORATIVA

07/04/2021 – 07/06/2021 – Roma, Italia
STAGE – DEWESOFT ITALIA

- Conoscenza del software per analisi strutturale
- Conoscenza degli hardware Dewesoft
- Analisi modale
- Misure di vibrazioni
- Human body vibration

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2017 – 2020
LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA AERONAUTICA – Università di Roma "La Sapienza"

Campi di studio

- Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni : *Autoveicoli, navi e aeromobili*

101 | "Experimental investigation on the damping mechanism in sloshing structures"

2013 – 2017
LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE – Università di Roma "La Sapienza"

Campi di studio

- Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni : *Autoveicoli, navi e aeromobili*

89 | Prestazioni di un velivolo a getto acrobatico

Fara Sabina, Italia
DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO – Liceo Classico e Scientifico "Lorenzo Rocci"

● COMPETENZE DIGITALI

Microsoft Office | LaTeX

Software per analisi strutturale

MSC Nastran | MSC Patran | Matlab/SIMULINK | Dewesoft | Msc Marc | LMS Testlab - Operational Modal Analysis

Sistemi operativi

Sistemi Operativi Windows e IOS

Progettazione e disegno

Disegno e progettazione CAD | CATIA V5

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **CONFERENZE E SEMINARI**

11/01/2021 – 21/01/2021

American Institute of Aeronautics and Astronautics Sci-Tech Forum

G. Coppotelli, G. Franceschini, F. Mastroddi, F. Saltari, "Experimental Investigation of the damping mechanism in sloshing structures".

Oratore principale.

<https://arc.aiaa.org/doi/10.2514/6.2021-1388>

07/09/2020 – 09/09/2020

Conference on noise and vibration ISMA

Coppotelli, G., Franceschini, G., Titurus, B., and Cooper, J., "Oma experimental identification of the damping properties of a sloshing system", paper #325

Privacy

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Data, 03/06/2021