



● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

01/11/2020 – ATTUALE – Roma, Italia

DOTTORATO IN INGEGNERIA AERONAUTICA E SPAZIALE - UNIVERSITÀ LA SAPIENZA

Utilizzazione di Inter-Satellite Link (ISL) in costellazioni di piccoli satelliti (*cubesat* o *smallsat*) per nuovi sistemi di navigazione planetari e lunari.

Sono responsabile NAV del Flight Control Team per la missione ArgoMoon in Argotec.

Sono coinvolta nel progetto bandito dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) : "New satellite navigation techniques/satellite navigation systems for small satellites on other planets, devices and innovative platforms/developments for space service volume activities in the field of satellite navigation".

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

23/10/2018 – 23/10/2020 – Via Eudossiana 18, Roma, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA SPAZIALE E ASTRONAUTICA - Università La Sapienza

20/10/2013 – 16/12/2016 – Piazzale Tecchio,80 , Napoli, Italia

LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE - Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Università Federico II

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1

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

● **COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Padronanza dei sistemi operativi MacOs, Linux, Windows | Capacità di programmazione avanzata in: Python, C++, Wolfram, Matlab Capacità di utilizzo di linguaggi di Scripting: bash | Capacità di utilizzo software: Nastran, Patran, Zemax, Xfoil, SNAP, PolSARpro, ENVI, MONTE, Fluent, Godot, Oracle.

- **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Team Manager

Possiedo buone competenze organizzative e gestionali acquisite durante la mia esperienza della durata di un anno di Responsabile Logistica del Sapienza Technology Team.

- **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

Public speaking

La divulgazione è una parte fondamentale del dottorato. Partecipo regolarmente a riunioni internazionali e conferenze pubbliche, come l'International Astronautical Congress (IAC), che si è tenuto a Dubai (ottobre 2021).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".