



Riccardo Mariani

Data di nascita: 14/01/1999 | Nazionalità: Italiana | Sesso: Maschile | Indirizzo e-mail:

riccardo.mariani@uniroma1.it | Indirizzo: Italia (Abitazione)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/2024 - ATTUALE

DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA SPAZIALE E ASTRONAUTICA Università La Sapienza

07/2024 - 10/2024

BORSISTA DI RICERCA Centro Ricerca Aerospaziale Sapienza

Preparazione e test di un prototipo di resistogetto ad acqua a flusso continuo.

09/2021 - 05/2024

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA SPAZIALE E ASTRONAUTICA Università La Sapienza

Voto finale 104/110 | **Tesi** Development and Experimental Validation of a Water Resistojet

2017 - 2021

LAUREA IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE Università La Sapienza

DIPLOMA DI LICEO SCIENTIFICO Liceo Scientifico Farnesina

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1
FRANCESE	A2	A2	A2	A2	A2

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

COMPETENZE DIGITALI

MatLab (avanzato) | Autodesk Fusion 360 | Python (base) | Arduino (base)

PROGETTI

09/2022 - 10/2023

Sapienza Space Team

Membro nella progettazione del sistema meccanico di un lander planetario, con test effettuato tramite partecipazione alla CanSat Competition.