

INFORMAZIONI PERSONALI

Agostinelli Ivan

✉ ivan.agostinelli1993@gmail.com

ESPERIENZA PROFESSIONALE

12/2019–alla data attuale

Borsista presso il laboratorio ARCAlab della Scuola di Ingegneria Aerospaziale
Università di Roma "La Sapienza", Scuola di Ingegneria Aerospaziale

Progetto ASI "SPOT-Star sensor image on-board Processing for Orbiting objects de Tecton" per applicazioni di Star Tracker nell'ambito dello space surveillance and tracking (responsabile dello sviluppo di codici per software di volo e di terra)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10/2016–15/10/2019

Laurea Magistrale in Ingegneria Spaziale e Astronautica

Università di Roma La Sapienza

Tesi di laurea magistrale dal titolo: "Autonomous GNC for a Lunar Rover: design and experimentation"
Voto conseguito: **106/110**

10/2012–11/2016

Laurea Triennale in Ingegneria Aerospaziale

Università di Roma La Sapienza

Tesi di laurea triennale dal titolo: "Analisi sistema EDL della missione MSL"
Voto conseguito: **99/110**

09/2007–07/2012

Diploma di Liceo Classico

Liceo Classico "C. Tacito", Roma

Voto conseguito: **96/100**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze organizzative e di team-leading acquisite durante i numerosi progetti di gruppo svolti durante il percorso di studi

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi

Utente avanzato	Utente avanzato	Utente base	Utente autonomo	Utente autonomo
-----------------	-----------------	-------------	-----------------	-----------------

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- ottima conoscenza di **Matlab** acquisita durante il percorso di studi
- buona padronanza degli strumenti **Python**
- esperienza con **stampante 3D**
- buona padronanza degli strumenti **Latex**
- buona conoscenza dei principali **sistemi operativi** (Windows, Linux)
- buona conoscenza di strumenti di gestione del lavoro (**GitHub**)
- buona padronanza degli strumenti **Microsoft Office** (Word, Excel, PowerPoint)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali."