

INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Frattolillo

POSIZIONE RICOPERTA

Studente di Dottorato in Ingegneria Informatica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2021-presente

Ph.D. in Engineering in Computer Science

Sapienza University of Rome, Rome

2017-2021

MSc in Artificial Intelligence and Robotics

110/110L

Sapienza University of Rome, Rome

■ MSc Thesis: "Adaptive Playing and Opponent Modeling in Competitive Games"

2014-2017

BSc in Computer Engineering

98/110

University of Naples Federico II, Naples

■ BSc Thesis: "Fusione di dati radar e multispettrali per il monitoraggio di infrastrutture critiche"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

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

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

■ Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza universitaria e durante conferenze e summer schools.

Competenze organizzative e gestionali

■ Possiedo buone capacità organizzative e di leadership. Sono in grado di assumere ruoli di responsabilità all'interno di progetti e di proporre possibili direzioni da seguire.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Intermedio	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Intermedio	Inserire il livello

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

■ Conoscenza dei seguenti linguaggi di programmazione: Python, C++, Javascript, SQL, MATLAB, Java

■ Principali librerie software utilizzate: Pytorch, RLib, Tensorflow, Numpy, Hugging Face, Matplotlib, OpenCV, Tkinter and many others

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Pubblicazioni:

Presentazioni

■ Nicolo' Brandizzi, Damiano Brunori, Francesco Frattolillo, Alessandro Trapasso, and Luca

Progetti
Conferenze
Seminari
Riconoscimenti e premi
Appartenenza a gruppi /
associazioni
Referenze
Menzioni
Corsi
Certificazioni

Iocchi. Mixed human-UAV reinforcement learning: Literature review and open challenges. In The International Conference on Cognitive Aircraft Systems (ICCAS), 2022. To appear.

Summer School:

- Partecipato alla 2022 IEEE RAS Summer School on Multi-Robot Systems
- Partecipato alla Joint EurAI Advanced Course on AI, TAILOR Summer School 2022

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".

Il sottoscritt dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data

f.to