

INFORMAZIONI PERSONALI

Matteo Piu

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2024 – in corso

Assegnista di ricerca

Dipartimento di Informatica, Università di Verona

2023 – 2024

Assegnista di ricerca

Dipartimento di Matematica “Guido Castelnuovo”, Sapienza – Università di Roma

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2023

Dottorato di ricerca in Modelli Matematici per l'Ingegneria,
Elettromagnetismo e Nanoscienze

QE-Q 8

Sapienza - Università di Roma

▪ Curriculum di Matematica

2019

Laurea magistrale in Matematica per le Applicazioni (LM-40)

Sapienza - Università di Roma

▪ Conseguimento dei 24 CFU per l'insegnamento nell'a.a. 2018/19

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRENSIONE		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 digitali

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

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

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

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Stability analysis of microscopic models for traffic flow with lane changing, M. Piu e Gabriella Puppo, Networks & Heterogeneous Media, 17 (4), 495–518. 2022

Derivation and Stability Analysis of a Macroscopic Multilane Model for Traffic Flow, M. Piu, Michael Herty e Gabriella Puppo, SIAM Journal on Applied Mathematics, 83:5, 2052–2072. 2023

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 sottoscritto 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 26/05/2025