

INFORMAZIONI PERSONALI

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Mag 2023- Sep 2023

Internship at Laboratoire Interdisciplinaire des Sciences du Numerique (LISN), Paris-Saclay University, Orsay

Mag 2024-Nov 2024

Borsa di ricerca presso dipartimento di Fisica, Sapienza

Research project: "Use of neural networks to study dynamic systems".

Feb 2025- Presente

Assistente alla didattica presso l'università LUISS Guido Carli

Esercitazioni in R e Statistical Learning per il corso "Data Analysis for Business"

Feb 2025-Presente

Tutor per Master in Big data presso "La Sapienza", facoltà di Statistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Set 2018-Dic 2021

Laurea Triennale in Fisica, Università "La Sapienza"

Bachelor's thesis: "Neutrino oscillation"

Gen 2022-Gen 2024

Laurea Magistrale in Fisica Teorica
Università "La Sapienza", "Sorbonne Université"Master's thesis: "Using deep neural network in order to find a coordinate transformation which linearize KPZ equation." Rome-Paris
Voto finale: 110/110, cum laude

Gen 2023- Lug 2023

Erasmus presso Sorbonne Université, Parigi

Gen 2024- Presente

Master's degree in Financial Risk and Data Analysis, Università "La Sapienza"

Nov 2024- Presente

Dottorato di ricerca presso in "Metodi e modelli matematici per l'economia e la finanza", dipartimento di economia, Sapienza

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	A2	A2	A1	A1	A1

SOFTWARE

Programmazione:

Python, C, R

Altro:

LaTeX, Anaconda, R studio, Google Colaboratory

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".

La sottoscritta 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 03/02/2025