

INFORMAZIONI PERSONALI **Alessio Oliviero**

ISTRUZIONE

- Dal 01/11/2022** **Dottorato di ricerca in Matematica**
Sapienza Università di Roma
Primo anno – settore analisi numerica
- 20/01/2022** **Laurea magistrale in Matematica per le Applicazioni (classe LM-40)**
Sapienza Università di Roma
- Votazione finale: 110/110 e lode
 - Titolo della tesi: Optimal control of some epidemiological models
 - Relatore: prof. Maurizio Falcone
- 25/10/2018** **Laurea in Matematica (classe L-35)**
Sapienza Università di Roma
- Votazione finale: 105/110
- 04/07/2015** **Diploma di maturità**
Liceo Scientifico “G. Galilei”, Civitavecchia (RM)
- Votazione finale: 100/100

BORSE DI STUDIO, ASSEGNI DI RICERCA ET SIMILIA

- 5 – 9 settembre 2022** **Borsa di studio per la partecipazione alla scuola estiva “Mathematical modelling for epidemiology: analysis, simulation and forecasting”**
Fondazione CIME
- Luglio 2022 – ottobre 2022** **Assegno per “Sviluppo di tecniche e metodi numerici per il controllo dei modelli epidemiologici con particolare riferimento al Covid-19 e alle misure di prevenzione”**
Dip. di matematica “G. Castelnuovo”, Sapienza Università di Roma
- Settembre 2021 – ottobre 2021** **Borsa di tutorato per il Piano Lauree Scientifiche: pre-corsi, laboratori ed attività di tutorato per studenti del primo anno del CdL in Matematica (75 ore, supervisore: prof.ssa Marta Menghini)**
Dip. di matematica “G. Castelnuovo”, Sapienza Università di Roma
- Marzo 2021 – settembre 2021** **Borsa di tutorato per il corso di Laboratorio di Programmazione e Calcolo (75 ore, supervisore: prof.ssa Silvia Noschese)**
Dip. di matematica “G. Castelnuovo”, Sapienza Università di Roma
- a.a. 2019/2020** **Borsa di studio erogata dalla Regione Lazio**

PARTECIPAZIONE A SCUOLE E CONVEGNI

- 5 – 9 settembre 2022** **Scuola estiva “Mathematical modelling for epidemiology: analysis, simulation and forecasting”**
Fondazione CIME, Cetraro (Cosenza)
- 6 – 8 aprile 2022** **Convegno “Calcolo scientifico e modelli matematici: alla ricerca delle cose nascoste attraverso le cose manifeste”**
Consiglio Nazionale delle Ricerche, Roma

**ESPERIENZA DIDATTICA
E LAVORATIVA**

Novembre 2021 – luglio 2022

Docente di matematica e fisica

Liceo Scientifico Statale "G. Galilei", Civitavecchia (RM)

Luglio 2021

Docente di fisica

I.S.I.S. "Enrico Mattei", Cerveteri (RM)

Agosto 2019 – febbraio 2020

Data scientist

AkzoNobel B.V., Sassenheim (Netherlands)

ABILITÀ PERSONALI

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		ORALE		SCRITTO
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	C1
francese	A2	B1	B1	A2	B1
spagnolo	A2	A2	A2	A2	A2

Linguaggi di programmazione e software scientifico

C / C++, Matlab, Python, R, Gnuplot, FreeFem++, LaTeX

Roma, 31/10/2022

F.to Alessio Oliviero