

# **Curriculum vitae et studiorum**

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

### **LAUREA MAGISTRALE IN FISICA [LM - Ordin. 2019] (classe LM-17)**

Data conseguimento: 19/07/2022.

Rilasciato da: Università La Sapienza.

Periodo attività: 09/2020-07/2022.

Voto finale: 110/110 e lode.

Titolo della tesi: Dynamic light scattering, rheology and simulations of Interpenetrating network microgels.

Laurea conseguita con il Percorso di Eccellenza.

### **LAUREA TRIENNALE IN FISICA [L-270 - Ordin. 2016] (classe L-30)**

Data conseguimento: 28/09/2020.

Rilasciato da: Università La Sapienza.

Periodo attività: 09/2017-09/2020.

Voto finale: 110/110 e lode.

Titolo della tesi: Analisi della struttura del grafene e tecnica di crescita sui metalli.

Laurea conseguita con il Percorso di Eccellenza.

### **DIPLOMA DI LICEO SCIENTIFICO**

Data conseguimento: 05/07/2017

Rilasciato da: Liceo scientifico Cavour

Periodo attività: 09/2012-07/2017

Voto finale: 100/100

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

### **DIVULGATORE SCIENTIFICO**

Attività svolta presso: OPENLAB, Università di Firenze

Periodo attività: 01/2023 – 07/2023

Descrizione attività: divulgazione scientifica presso i laboratori del dipartimento di chimica dell'Università di Firenze rivolta a classi di scuola primaria e secondaria di primo grado.

### **TUTOR UNIVERSITARIA**

Attività svolta presso: Università La Sapienza

Periodo attività: 09/2021 – 12/2021

Descrizione attività: tutor per il laboratorio di Segnali e Sistemi, manutenzione computer, aiuto agli studenti durante le attività di laboratorio.

## **CONFERENZE E SEMINARI**

### **18th ZSIGMONDY COLLOQUIUM**

Titolo della talk: Dynamic light scattering, rheology and simulations of Interpenetrating network microgels.

Data: 04/04/2023 – 06/04/2023

Luogo: Berlino

## **COMPETENZE DIGITALI**

Linguaggi di programmazione: C, Python.

Programmi di simulazione: OxDNA, Lammmps.

Data: 28/07/2023

Firma

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue: Inglese (livello B2)

Sono consapevole delle sanzioni penali nelle quali si incorre per dichiarazioni mendaci.

FIRMA(\*\*)



***(\*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000***

Data: 28/07/2023

Firma

