



# Clelia Filesi

## ● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

11/2023 – ATTUALE

**TUTORATO PER IL MODULO DI CALCOLO E BIOSTATISTICA DELL'INSEGNAMENTO DI CALCOLO, BIOSTATISTICA E METODI MATEMATICI E INFORMATICI IN BIOLOGIA PER IL CORSO DI LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE** FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI - SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

Presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università La Sapienza di Roma, ho vinto il bando n. 10/2023, e sto finendo di svolgere 75 ore di tutorato dell'insegnamento di Calcolo e Biostatistica per il corso di laurea in Scienze Biologiche.

03/2023 – 07/2023

**TUTORATO PER L'INSEGNAMENTO DI FISICA PER IL CORSO DI LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE** FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI - SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

Presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università La Sapienza di Roma, ho vinto il bando n. 33/2022, e svolto 75 ore di tutorato dell'insegnamento di Fisica per il corso di laurea in Scienze Biologiche.

09/2016 – 06/2019

**TUTORAGGI DI MATEMATICA E FISICA** LICEO STATALE GALILEO GALILEI, DOLO (VE)

Durante il corso del Triennio ho svolto tutoraggi di Matematica e Fisica indirizzati a studenti del mio stesso Liceo, organizzati dal Liceo nell'ambito dell'alternanza scuola-lavoro (Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento PCTO).

10/2016 – 06/2017

**INSEGNAMENTO DELLO STRUMENTO VIOOLONCELLO ALLE ELEMENTARI** ORCHESTRA GIOVANILE DIEGO VALERI

Durante il terzo anno di Liceo ho partecipato ad un progetto di avviamento alla musica per i bambini delle elementari di Bojon, Campolongo Maggiore (VE). Settimanalmente mi recavo nella scuola per insegnare lo strumento violoncello ai bambini della scuola, attività che mi ha permesso di migliorare e testare le mie capacità di insegnamento.

09/2016 – 03/2017

**ESPOSIZIONE ALLA MOSTRA DI ASTRONOMIA DI SANTA MARIA DI SALA** ASTROFILI SALESI

Durante il terzo anno di Liceo, ho partecipato, nell'ambito dell'alternanza scuola-lavoro, alla realizzazione di un'esposizione riguardante il Progetto Apollo, che ho poi presentato alle scuole elementari e medie alla "Mostra di astronomia" di Santa Maria di Sala (VE). Tale attività mi ha permesso di migliorare le mie capacità espositive e comunicative.

03/2018 – 10/2018

**PROGETTO "IL CIELO COME LABORATORIO"** DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Durante il corso del terzo e quarto anno di Liceo, ho partecipato, nell'ambito dell'alternanza scuola-lavoro, al progetto "Il cielo come laboratorio" organizzato dall'Università degli Studi di Padova, con il patrocinio del MIUR. Il progetto era diviso in due parti. La prima, svolta nel secondo quadri mestre del III anno, consisteva in un ciclo di lezioni su argomenti di fisica e astronomia tenute dai docenti del Liceo, con somministrazione finale di un test. Tramite il test venivano selezionati gli studenti (24 in tutto il Veneto) che sarebbero poi passati alla fase successiva, ovvero uno stage presso l'osservatorio di Asiago. Durante lo stage ho visitato l'osservatorio di Asiago e ho avuto modo di utilizzarne le strumentazioni per svolgere delle esperienze laboratoriali, presentando infine il lavoro svolto a professori e compagni.

**NHSMUN - STUDENTI AMBASCIATORI ALLE NAZIONI UNITE UNITED NATIONS**

Ho partecipato al progetto NHSMUN, che consiste nel partecipare ad una simulazione del lavoro degli ambasciatori delle Nazioni Unite presso il Palazzo di Vetro a New York. Questa attività mi ha permesso di migliorare le mie capacità comunicative, espositive, e la lingua inglese.

02/2018 – 12/2018

## **ASSISTENTE BAGNANTE FEDERAZIONE ITALIANA NUOTO SEZIONE SALVAMENTO**

Ho conseguito il brevetto di Assistente Bagnante, e svolto un tirocinio presso le Piscine comunali di Dolo (VE).

2016 – ATTUALE

## **RIPETIZIONI DI MATEMATICA E FISICA**

Dal terzo anno di Liceo impartisco ripetizioni di matematica e fisica a studenti del Liceo.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

ATTUALE

### **LAUREA MAGISTRALE IN FISICA** Università La Sapienza di Roma

Attualmente sto frequentando il curriculum Teorico generale della Laurea Magistrale in Fisica, presso l'Università La Sapienza di Roma.

**Sito Internet** [https://wifi-cont3.uniroma1.it:8007/index.php?zone=wifi\\_vlan\\_806&redirurl=http%3A%2Fwww.gstatic.com%2Fgenerate\\_204](https://wifi-cont3.uniroma1.it:8007/index.php?zone=wifi_vlan_806&redirurl=http%3A%2Fwww.gstatic.com%2Fgenerate_204)

### **LAUREA IN FISICA** Università La Sapienza di Roma

Nell'A.A. 2019-2020 mi sono iscritta al Corso di Laurea in Fisica dell'Università La Sapienza di Roma, conseguendo la laurea il giorno 17/11/2022 con la votazione di 110/110 con Lode.

La media dei voti al momento della laurea era pari a 29.32.

Ho inoltre svolto il Percorso di Eccellenza della Laurea triennale in Fisica.

**Sito Internet** [https://wifi-cont3.uniroma1.it:8007/index.php?zone=wifi\\_vlan\\_806&redirurl=http%3A%2Fwww.gstatic.com%2Fgenerate\\_204](https://wifi-cont3.uniroma1.it:8007/index.php?zone=wifi_vlan_806&redirurl=http%3A%2Fwww.gstatic.com%2Fgenerate_204)

**Campo di studio** Fisica | **Voto finale** 110/110 con Lode |

**Tesi** Dimostrazione della consistenza del metodo Monte Carlo con aggiornamento seriale nelle simulazioni di Meccanica Statistica

### **DIPLOMA SCIENTIFICO** Liceo Statale Galileo Galilei, Dolo (VE)

**Sito Internet** <https://www.liceogalileidolo.edu.it/> | **Voto finale** 100/100 con Lode

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue: **POLACCO**

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	C1	B2	B2	B2

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## **COMPETENZE DIGITALI**

Certificazione ECDL | Linguaggi di programmazione: C e Python

## **ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE**

10/2020 – ATTUALE Università La Sapienza di Roma

### **Rappresentante degli Studenti presso l'Assemblea di Facoltà**

Per il biennio 2020/2022, sono stata eletta rappresentante degli studenti presso l'Assemblea della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali. Sono inoltre stata eletta rappresentante nella Giunta di Facoltà.

Alle elezioni del biennio successivo, 2022/2024, sono stata riconfermata Rappresentante presso l'Assemblea di Facoltà.

03/2021 – ATTUALE Università La Sapienza di Roma

## **Rappresentante degli Studenti presso il Consiglio di Area Didattica**

---

Sono stata eletta Rappresentante degli Studenti presso il Consiglio di Area Didattica del Dipartimento di Fisica per i due bienni consecutivi 2021-2023 e 2023-2025

03/2023 – ATTUALE

## **Rappresentante degli Studenti presso il Consiglio di Dipartimento**

---

Sono stata eletta Rappresentante degli Studenti presso il Consiglio di Dipartimento del Dipartimento di Fisica per il biennio 2023-2025

2017 – 2018 Liceo Statale Galileo Galilei, Dolo (VE)

## **Rappresentante di Istituto**

---

Durante il corso del mio quarto anno di Liceo, ho svolto il ruolo di Rappresentante d'Istituto.

### **● PATENTE DI GUIDA**

---

#### **Patente di guida: B**

---

*F.to Clelia Filesi. Ai fini della pubblicazione*

04/09/2024