

# Maddalena Mula

## EDUCAZIONE

*Gennaio 2021 - in corso* **Studentessa di Fisica Teorica - Physics of Complex Systems**

Corso di Laurea Magistrale presso il Dipartimento di Fisica Facoltà di Scienze MFN, Università di Roma "La Sapienza"

*Gennaio 2021* **Laurea di Primo Livello in Fisica**

Votazione 102/110.

Facoltà di Scienze MFN, Università di Roma "La Sapienza"

*Ottobre 2019- Giugno 2020* **Scuola di Politiche "Formiamo il Futuro"**

Una tra i 100 studenti del corso 2020.

*Giugno 2017* **Diploma di Maturità - Liceo Classico**

Votazione 100/100.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

### Incarichi per Università di Roma "La Sapienza"

*Gennaio 2022 - in corso* **Borsa di collaborazione presso la Facoltà di Scienze MFN**

Borsa di Collaborazione Studenti per l'Ufficio di Presidenza Facoltà di Scienze MFN. L'incarico prevede: attivazione di procedure telematiche per la massima trasparenza delle informazioni su tutti i servizi rivolti agli studenti ed alle studentesse e l'efficiente archiviazione informatica dei documenti relativi; supporto alla segreteria didattica; partecipazione e supporto alle principali giornate di orientamento della Facoltà; supporto alla gestione degli archivi cartacei e informatizzati degli Uffici della Facoltà.

*Maggio 2021 -in corso* **Rappresentante degli Studenti di Laurea Magistrale**

Consiglio di Dipartimento di Fisica

*Novembre 2021 - Gennaio 2022* **Studentessa assistente di Laboratorio**

Assistente di Laboratorio di Termodinamica presso i laboratori didattici Bruno Pontecorvo.

*Giugno 2021 - Ottobre 2021* **Incarico per il Dipartimento di Fisica**

Supporto all'organizzazione delle attività di outreach previste all'interno del progetto NET per la European Researchers Night 2021, nel quale l'Università di Roma Sapienza è coinvolta in qualità di uno dei partner del consorzio Scienza Insieme [<https://www.scienzainsieme.it/>].

*Maggio 2021 - Ottobre 2021* **Ricercatrice**

Incarico di ricercatrice consistente nella raccolta dati ed elaborazione dello studio sugli strumenti di valutazione ex-ante ed ex-post per l'integrazione dei Rapporti sul Capitale Naturale, nell'ambito del progetto Pantelleria Youth Forum in collaborazione con Scuola di Politiche "Formiamo il Futuro" sotto la supervisione del Prof. Giliberto Capano. *Febbraio 2021*

*- Marzo 2021* **Coordinatrice Webinar**

CTG - Centro Turistico Giovanile

*Ottobre 2012 - Novembre 2020* **Istruttrice di Nuoto**

Heracles Sporting Club - Cave (Roma)

*2016-2017* **Guida Turistica**

## SKILLS

---

**Lingue** Inglese - Livello B2  
Francese - Livello A1

- Competenze informatiche**
- Ottima padronanza del linguaggio di programmazione Python
  - Discreta conoscenza degli algoritmi di Machine Learning, Neural Networks e Deep Learning
  - Discreta padronanza del linguaggio di programmazione C
  - Discreta padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
  - Buona padronanza dell'utilizzo dei software Matlab e R
  - Buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita come grafico a livello amatoriale
- Competenze comunicative**  
Danza, Zagarolo (Roma)
- Ho frequentato il corso di "Public Speaking" con David Marzi presso DAD - Diffusione Arte
  - Competenze comunicative acquisite durante l'esperienza di presentatrice di concerti musicali e di guida turistica presso il Museo Archeologico Nazionale di Palestrina
  - Ho frequentato la "Scuola di Politiche - Formiamo il Futuro" che mi ha permesso di migliorare le mie skills nell'ambito delle relazioni con il pubblico.
  - Ho partecipato al progetto IMUN negli anni 2016 e 2017 che mi ha permesso di migliorare l'esposizione al pubblico in lingua inglese. Inoltre nel 2017 ho anche vinto la "Honourable Mention" per essermi distinta all'interno del mio gruppo.
- Competenze artistiche**
- Musicista
- Ho studiato per 7 anni pianoforte con un insegnante privato.
  - Ho svolto l'audizione per il Conservatorio "Licinio Refice" di Frosinone per il Corso di Laurea in Canto Pop con esito "idonea" nell'Ottobre 2015.
- Attrice
- Faccio parte della compagnia teatrale amatoriale "Fritto Misto" di Labico dal 2018.

## ALTRE INFORMAZIONI

**Patente di guida** B

**Attestati** *Scuola di Politiche - Formiamo il Futuro 2019/2020,*  
*Piazza Sant'Andrea de/la Valle 6, 00786 Roma*  
*IMUN- Roma 2016 e 2017.*

*"Honourable Mention".*

*Federazione Italiana Nuoto*  
*Brevetto Assistente Bagnanti*

*Nel 2017 mi sono distinta nel mio lavoro vincendo la*

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

07/08/2022

F.to Maddalena Mula