

INFORMAZIONI PERSONALI

Emanuele Rosi

TITOLO DI STUDIO

Laurea Triennale in Fisica L-30 votazione 110/110

OBIETTIVO
PROFESSIONALE

Ricercatore in ambito di QFT a basse energie o fenomenologia dello Standard Model in ambito di Astroparticle Physics

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Ottobre 2022 - Dicembre 2022

Summer Student INFN

Summer student presso Laboratori Nazionali di Frascati - INFN

- Summer student INFN nell'esperimento PADME in Laboratori nazionali di Frascati LNF - INFN

Attività o settore Simulazione fisica delle particelle sperimentale

Settembre 2021 - Giugno 2022

Tutoraggio Laboratorio di Calcolo per Fisici

Attività di tutoraggio

- Attività di tutoraggio a supporto del corso Laboratorio di Calolo del CdL L-30 Fisica presso Sapienza - Università di Roma

Attività o settore Settore didattico

Marzo 2023 - Oggi

Tutoraggio Fisica

Attività di tutoraggio

- Attività di tutoraggio a supporto del corso Fisica per il CdL Tecnologie e Restaurazione per il Beni Culturali - Sapienza Università di Roma

Attività o settore Settore didatticoISTRUZIONE E
FORMAZIONE

2021 - oggi

Studente laureando in Fisica LM-17 - Sapienza Università di Roma

2018 - 2021

Laurea Triennale in Fisica L-30

tesi: "Excess of electronic recoils in Xenon1T experiment", presso Sapienza - Università di Roma

COMPETENZE PERSONALI

| | |
|-------------------------|--|
| Lingua madre | Italiano |
| Altre lingue | Inglese - livello B1 |
| Competenze comunicative | Educatore diretto nella fascia d'età 16-18 anni nell'associazione scout CNGEI. Questo ruolo mi ha dato opportunità di formazione in ambito comunicativo e di educazione. |
| Competenze digitali | Calcolo numerico in Python, C, C++. Attitudine nell'utilizzo di Root e simulazioni di fisica delle particelle in Geant4. Alcuni rudimenti di MatLab. |
| 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". |

Il sottoscritto 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
25/11/2022

f.to Emanuele Rosi