

OBIETTIVO PROFESSIONALE

Il mio obiettivo è applicare le competenze acquisite nel percorso formativo del corso di laurea in fisica alla conoscenza di onde gravitazionali, delle stelle compatte e dei buchi neri. In particolare, il mio ambito d'interesse è lo studio delle sorgenti binarie e delle loro proprietà, mantenendo un focus importante nella data analysis e nelle simulazioni numeriche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale

2021 – 2023

Studi in corso

Sapienza Università di Roma Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
 Corso di laurea magistrale in fisica LM-17 - Laurea Magistrale in Fisica
 Voto di laurea/diploma previsto: 110/110 con lode
 Data presunta di conseguimento: 20/07/2023

Livello QEQ 7

Laurea

2018 - 2021

Titolo certificato

Sapienza Università di Roma Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
 Fisica L-30 - Laurea in Scienze e tecnologie fisiche
 Titolo della tesi: Irraggiamento di una carica puntiforme in moto |
 Materia: RELATIVITÀ |
 Relatore: GUALTIERI LEONARDO |
 Età al conseguimento del titolo: 21 |
 Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni
 Votazione finale: 110/110 con lode
 Data di conseguimento: 30/09/2021

Diploma di Maturità

PLINIO SENIORE,
 ROMA (RM)

Voto Diploma:
 93/100

Tipo Diploma:
 diploma italiano

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Lingue straniere

Inglese (Discreta)

COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Livello QEQ Scienze Matematiche
 Fisiche e Naturali

Soft Skills

- Autonomia 10/10
- Fiducia in se stessi 9/10
- Flessibilità/Adattabilità 10/10
- Resistenza allo stress 9/10
- Capacità di pianificare e organizzare 10/10
- Gestire le informazioni 10/10
- Precisione/Attenzione ai dettagli 10/10
- Apprendere in maniera continuativa 10/10
- Conseguire obiettivi 10/10
- Intraprendenza/Spirito d'iniziativa 10/10
- Capacità comunicativa 8/10
- Problem Solving 9/10
- Team work 9/10
- Leadership 9/10

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Altamente specializzato) | **Fogli elettronici:** (Altamente specializzato) | **Software di presentazione:** (Altamente specializzato) | **Suite da ufficio:** (Altamente specializzato) | **Web Browser:** (Altamente specializzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Analisi numerica: R

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di markup: LaTeX | **Linguaggi di Programmazione:** C (Altamente specializzato) , MATLAB (Altamente specializzato) , Python (Altamente specializzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: (Altamente specializzato)

PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

INTENZIONE PROSEGUIMENTO STUDI: Sì/ Laurea magistrale

SETTORE ECONOMICO: 1. ricerca, selezione e/o somministrazione di lavoro / 2. istruzione, formazione, ricerca e sviluppo / 3. informatica/elettronica

AREA PROFESSIONALE: 1. sistemi informativi, edp / 2. engineering e progettazione / 3. direzione

OCCUPAZIONE DESIDERATA: Professore universitario di fisica

PROVINCIA PREFERITA: 1. ROMA / 2. PISA

DISPONIBILITÀ A TRASFERTE: Sì, anche frequenti

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO: No

**TITOLO DI MERITO/PROFESSIONALI-
RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI****RICONOSCIMENTO/BORSA DI STUDIO
2022**

Art. 27 bis - Bonus Esami
Vincitore bonus esami articolo 27 bis
www.uniroma1.it/content/bonus-e-agevolazioni-art-27bis-bonus-esami

**RICONOSCIMENTO/BORSA DI STUDIO
2022**

Borsa di Collaborazione
Vincitore borsa di collaborazione anno accademico 2022/2023 (Laboratorio di Calcolo)
web.uniroma1.it/trasparenza/dettaglio_bando/195407

**RICONOSCIMENTO/BORSA DI STUDIO
2021**

Art. 27 bis - Bonus Esami
Vincitore bonus esami articolo 27 bis
www.uniroma1.it/content/bonus-e-agevolazioni-art-27bis-bonus-esami

**RICONOSCIMENTO/BORSA DI STUDIO
2020**

Art. 27 bis - Bonus Esami
Vincitore bonus esami articolo 27 bis
www.uniroma1.it/content/bonus-e-agevolazioni-art-27bis-bonus

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Certificazione con diploma di attore presso la Kairos Teatro, viale Gottardo 73. Partecipazione agli IMUN di Roma negli anni 2016 e 2017, al NYSMUN (New York City) nell'anno 2016 e al BMUN (San Francisco) nell'anno 2017.

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
1/12/2022

f.to
Francesco Crescimbeni