



Roberto Di Palma

[REDACTED]

[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

Attività di PCTO nelle scuole

[2020 – Attuale]

- <http://www.wephlab.eu/alternanza-scuola-lavoro-1/>

Città: Roma

Paese: Italia

Realizzazione di 5 Lezioni di 2 ore, distribuite per l'intera durata dell'anno scolastico, al fine di introdurre concetti di fisica alle classi delle scuole secondarie di secondo grado di Roma (Liceo Edoardo Amaldi, Istituto Alessandro Volta), nell'ambito del PCTO. L'attività viene svolta in qualità di socio dell'associazione "PH LAB" (maggiori informazioni al link riportato di seguito).

Ripetizioni private

[2019 – Attuale]

Città: Pomezia

Paese: Italia

Ripetizioni private a studenti delle scuole secondarie di secondo grado in fisica e matematica.

Borsa di collaborazione 150 ore

Sapienza, Università di Roma [2020 – 2021]

Città: Roma

Paese: Italia

Borsa da 150 ore svolta nell'ambito del "Laboratorio Interdisciplinare Facoltà di Scienze (LIFS)". L'obiettivo della borsa è stato quello di catalogare e proporre alcune esperienze per il laboratorio stesso con i kit "Altay scientific" acquistati dall'Università.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Studente II anno in corso di Fisica Magistrale

Sapienza, Università di Roma [2020 – Attuale]

Campi di studio: Curriculum teorico generale

Ammissione al percorso d'Eccellenza A.A. 2021/2022

Sapienza, Università di Roma [2022 – Attuale]

Indirizzo: Roma (Italia)

Ammesso al percorso d'eccellenza per il corso di laurea in Fisica magistrale LM-17.

Attività laboratoriale "Maglens 2021"
Sapienza, Università di Roma [04/2021 – 07/2021]

Attività svolta nei laboratori INFN a Frascati, nell'ambito del corso Physics Laboratory 2 della laurea magistrale in fisica.

Laurea triennale in Fisica
Sapienza, Università di Roma [2017 – 10/2020]

Voto finale : 110/110 e lode

Tesi: Tesi: Teoria non relativistica dello scattering in meccanica quantistica

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

COMPETENZE DIGITALI

C/C++, Python, Gnuplot (avanzato in programmazione scientifica) / Keynote, Power Point, Preview (Intermedio)
/ Latex (Avanzato per scrittura di relazioni scientifiche) / Inkscape, Gimp (Base) / Root, R/RStudio (Base)

RETI E AFFILIAZIONI

Socio dell'associazione "PH LAB"

[Roma, 2019 – Attuale]

Associazione no profit che opera nel territorio romano. Promuove e realizza piccoli progetti di fisica sperimentale, autofinanziandosi fornendo collaborazioni con scuole della zona per percorsi di PCTO e partecipando a fiere locali.

<http://www.wephlab.eu/>

Data: 31/01/2022

F.to Roberto Di Palma