

Giuliano Verrando

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

25/09/2022 — ATTUALE Roma , Italia

LAUREA MAGISTRALE IN FISICA Sapienza Università' di Roma

Piazzale Aldo Moro, 5, Roma, Italia, Sito Internet <https://www.uniroma1.it/it/pagina-strutturale/home>

Campo di studio Fisica

23/09/2019 — 20/10/2022 Roma , Italia

LAUREA TRIENNALE IN FISICA Sapienza Università' di Roma

Ho conseguito gli esami del primo anno con una media ponderata di 28.7/30 e sono rientrato nel Percorso di Eccellenza dell'università di Roma

Piazzale Aldo Moro, 5, Roma, Italia

Campo di studio: Fisica Voto finale: 110 e lode

Tesi: Soluzioni Istantoniche in Meccanica Quantistica

● ESPERIENZA LAVORATIVA

2016 — ATTUALE Italia

RIPETIZIONI MATERIE SCIENTIFICHE

Ho sempre dato ripetizioni in modo autonomo di materie scolastiche scientifiche (fisica, matematica, chimica. ..)

06/2021 — ATTUALE Menton, Francia

SVILUPPATORE DI SOFTWARE APPLICATIVI NIRP INTERNATIONAL

Mi occupo di sviluppare e mantenere il loro gestionale aziendale, di gestire i loro dati e di trovare soluzioni tecnologiche adatte alle loro esigenze.

2018 — ATTUALE vallecrosia, Italia

SVILUPPATORE WEB AI VALLECROSIA ASSISTENZA INFORMATICA

Presso il laboratorio di famiglia saltuariamente (ai vallecrosia) sviluppo e gestisco siti web. Nel caso di qualche intervento informatico in cui servano competenze di programmazione o conoscenze tecniche legate al funzionamento software (protocolli di trasmissione dati, gestione del sistema operativo ecc. ecc.) metto a disposizione il mio tempo per trovare soluzioni o offrire la mia consulenza.

31/07/2018 — 30/08/2018 Bordighera, Italia

BIBLIOTECARIO BIBLIOTECA CIVICA BORDIGHERA

Tirocinio bibliotecario: ho svolto tutte le mansioni tipiche di un bibliotecario (catalogazione, registrazione libri, contatto con il pubblico, ecc.)

30/06/2018 — 30/07/2018 Bordighera, Italia

ASSISTENTE ARCHITETTO STUDIO ARCHITETTURA LAURA TIBALD

Tirocinio presso studio di architettura: ho lavorato con programmi di grafica vettoriale come Autocad, ho tradotto dal francese all'italiano alcuni documenti.

30/06/2019 — 30/07/2019 Sanremo, Italia

VOLONTARIO POLISPORTIVA SANREMO INTEGRABILI

Ho aiutato genitori di ragazzi diversamente abili portando i loro figli in spiaggia durante l'estate

2016 — 2017 Ventimiglia, Italia

VOLONTARIO CROCE ROSSA

Ho servito pasti alle persone bisognose e ho aiutato nell'accoglienza dei migranti senza documenti in difficoltà.

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale		
Altre lingue:			Interazione orale		
FRANCESE	B2	B2	B2	B2	B2
INGLESE	C1	B2	B2	B2	B2

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

CERTIFICAZIONE LINGUA INGLESE CAMBRIDGE B1 Cambridge

● **COMPETENZE DIGITALI**

linguaggi programmazione

Linguaggio Python | JavaScript | DockerCompose, Docker (base) | Efficace conoscenza di Matlab e LaTeX sviluppata durante specifici corsi universitari | Buona conoscenza di vari linguaggi di programmazione C++, SQL, PHP, HTML | Programmazione C++ Per Sistemi Embedded (Arduino Esp8266) | Framework Codeigniter | linguaggio C

installazioni e programmi

Installazione di un server LAMP (Linux Debian Based Apache2 MySQL Php7 eo Php56) | Grafica 3d | Programmi di grafica vettoriale | Discreta conoscenza Wordpress | installazione programmi ed so | UtilizzoGeoGebra | Programma di fotoritocchi (Gimp 2 Photoshop CS6 Portable) | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)

sistemi operativi

linux Windows

● **ULTERIORI INFORMAZIONI**

ESPERIENZE NELL'INSEGNAMENTO

02/2022 — 06/2023 Roma, Italia

TUTORAGGIO MMIB UNIVERSITA' LA SAPIENZA

Ho fatto da tutor per un corso a biologia all'universita' che si chiama 'Metodi matematici ed informatici per la biologia'. Il corso insegna ad utilizzare metodi statistici per l'analisi dei dati e

l'utilizzo del software LibreOffice Calc. Il mio ruolo era tenere lezioni sulla parte di LibreOffice e fare sessioni hands-on in cui gli studenti potessero avvicinarsi al software. Inoltre mi sono reso disponibile per l'approfondimento e il chiarimento della teoria che gli studenti hanno affrontato a lezione sui metodi statistici e sul calcolo delle probabilità'.

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

10/2022

Percorso di Eccellenza – Università La Sapienza Ho completato con successo il Percorso di Eccellenza in aggiunta alla laurea triennale in Fisica, dimostrando una dedizione all'eccellenza accademica e una comprensione completa della materia. I programmi ad honorem hanno offerto lezioni specializzate e approfondite su vari aspetti della fisica, consentendomi di approfondire le mie conoscenze e competenze nel campo. Questo risultato evidenzia il mio impegno nell'apprendimento continuo e la mia capacità di affrontare concetti complessi in fisica.

06/2023

Cyber Challenge – Università degli Studi Roma Tre Vincitore della competizione Cyber Challenge tra Università organizzata dal CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica). Ha ottenuto il secondo posto nella competizione locale dell'Università Roma Tre, con lo stesso punteggio dei partecipanti al primo e terzo posto. Ho rappresentato l'università nella competizione nazionale, gareggiando contro i migliori performer di altre università. Ho dimostrato forti competenze in materia di cybersecurity, capacità di lavorare sotto pressione e un efficace lavoro di squadra. Questo risultato evidenzia il mio impegno nella crescita professionale e nella capacità di risolvere i problemi nel campo della sicurezza informatica.

Diventiamo cittadini europei: trenta giovani al Parlamento Europeo – Regione Liguria Ho ricevuto un prestigioso riconoscimento per aver vinto un concorso di scrittura organizzato dalla Regione Liguria, incentrato sul futuro dell'Europa e rivolto agli studenti delle scuole superiori. Ho ottenuto il primo posto dimostrando un'eccezionale capacità di scrittura e un profondo senso civico. Ho quindi avuto l'incredibile opportunità di visitare il Parlamento europeo a Bruxelles, in Belgio, e di esplorare varie città del nord della Francia. Questa esperienza ha approfondito la comprensione della governance europea, della diplomazia e del significato dell'impegno civico. L'inclusione di questo risultato nel curriculum dimostra un'eccezionale capacità di scrittura, abilità di pensiero critico e un forte impegno nella responsabilità civica.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Contatto con il pubblico

Ho fatto da speaker per eventi organizzati dalle scuole della provincia, ho sempre partecipato ad ogni iniziativa culturale organizzata dalla scuola attivamente sia come spettatore sia come oratore.

Problem Solving

Tale abilità è frutto sia di una predisposizione personale sia dalla scelta che ho fatto nella mia formazione, scelta che obbliga a affrontare la risoluzione di problemi in modo flessibile ed efficace. Ho dimostrato questa capacità sia in ambito scolastico, che professionale, ma soprattutto nella vita di tutti i giorni. Per esempio io amo fare escursioni in montagna o in generale l'escursione naturalistica, spesso in queste occasioni è necessaria una capacità di pensiero rapido ed efficace.

Lavoro di squadra

In molte occasioni mi sono trovato nella posizione di dover lavorare in gruppo, sia da leader che come membro strutturale. In entrambe le vesti mi sono trovato a mio agio e sono riuscito ad ottenere i risultati che con il mio team ci eravamo prefissati. In questi anni ho capito il valore della collaborazione e di come, tanto quanto un cattivo lavoro di gruppo può essere meno efficace che un lavoro individuale, una buona collaborazione al contrario risulta necessaria se si vogliono ottenere risultati ambiziosi. Con una buona pianificazione e una leadership che fa dell'empatia individuale e dell'efficienza collettiva le sue linee guida, ho imparato che quando il lavoro di squadra riesce, tutti ne traggono beneficio e si possono raggiungere gli obiettivi delineati in modo naturale con una incredibile facilità. Laboratorio per questo sono stati i numerosi lavori di gruppo fatti in università'. Anche nel mio lavoro da programmatore capita di dovermi coordinare insieme a figure professionali diverse e spesso anche di coordinare le stesse quando ciò è necessario per una corretta implementazione delle soluzioni tecnologiche. Molto spesso quando sono da svolgere lavori di

pianificazione offro consulenze tecniche al mio datore di lavoro, questo implica anche il dover spiegare le modalita' di lavoro e coinvolgere tutte le risorse umane che rientrano in gioco.

SPORT

Snowboard, aikido, ginnastica artistica

Sono una persona molto sportiva e' ho svolto questi sport a livello agonistico

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente curriculum vitae sarò 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.

Roma, 04/07/2023

f.to:

Giuliano Verando