

# 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. )

**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		
<b>FRANCESE</b>	B2	B2	B2	B2	B2
<b>INGLESE</b>	<b>C1</b>	B2	B2	B2	B2

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

● **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

**intallazioni 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 | Utilizzo GeoGebra | 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**

18/03/2022 — 18/03/2022

**Lezione di approfondimento di fisica al liceo**

Ho svolto una lezione divulgativa di approfondimento sul concetto fisico di entropia in codocenza con un professore di filosofia del mio liceo ad una classe III scientifico. Nella stessa ho presentato una simulazione di gas perfetto e una serie di animazioni fatte da me per spiegare in modo intuitivo il concetto di entropia, seguite da una lezione frontale.

## **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 abilita' e' 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 capacita' 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 e' necessaria una capacita' 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 puo' 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 universita'. Anche nel mio lavoro da programmatore capita di dovermi coordinare insieme a figure professionali diverse e spesso anche di coordinare le stesse quando cio' e' 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 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.*

Roma, 06/12/2022

f.to:

Giuliano Verando