

INFORMAZIONI PERSONALI **Alberto Genovesi**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2020-In corso **Laurea Magistrale in Fisica (LM17)**
Sapienza Università di Roma, Roma
Curriculum Condensed matter
- 2017-2020 **Laurea Triennale in Fisica (110/110)**
Sapienza Università di Roma, Roma
Titolo tesi: Calibrazione rivelatori SDD per esperimento VIP (**VI**olazione del Principio di **P**auli)
Attività svolta in collaborazione con INFN – Laboratori Nazionali di Frascati (LNF).
- 2012-2017 **Diploma di Maturità (95/100)**
Liceo Scientifico Isacco Newton, Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

- Competenze acquisite durante la laurea triennale in Fisica:
- Capacità di problem-solving
 - Ottima predisposizione al lavoro di gruppo
 - Capacità di redazione di relazioni inerenti ad esperienze di laboratorio di Fisica
 - Capacità di ricerca e consultazione di testi e articoli scientifici

Competenze acquisite a seguito di incarico di collaborazione presso il museo di Fisica dell'università La Sapienza:

- Capacità di catalogazione di beni culturali
- Progettazione e realizzazione di un percorso didattico nell'ambito del quale lo scrivente è impegnato anche come guida per i visitatori

Competenze sviluppate nel periodo di frequentazione di un gruppo Scout:

- Capacità di gestire un ristretto gruppo di persone (capo squadriglia)
- Spiccata abilità nell'organizzare e pianificare attività
- Buona abilità nell'intrattenere un vasto pubblico

Abilità sviluppate nel corso delle lezioni private impartite a studenti

- Capacità nell'espone in maniera facilmente comprensibile concetti di materie scientifiche (matematica e fisica)
- Capacità di insegnare un metodo di studio efficace

Competenze informatiche

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office
- Ottima padronanza del linguaggio LaTeX
- Ottima padronanza del linguaggio di programmazione Python
- Buona padronanza del linguaggio di programmazione C/C++ e R
- Padronanza base del linguaggio di programmazione MATLAB

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

Vincitore per due anni consecutivi (2019-2020, 2020-2021) di una borsa di collaborazione messa a disposizione dal dipartimento di Fisica dell'università La Sapienza. In tale occasione sono stato assegnato come collaboratore presso il museo di Fisica dell'università.

Appartenenza a gruppi /
associazioni

Ho frequentato il gruppo Scout Roma 100 nel periodo 2010-2018 ottenendo nell'ultimo anno l'incarico di capo squadriglia responsabile di un nucleo di 7 ragazzi.

Altro

Selezionato per la partecipazione a Giochi Matematici Bocconi negli anni 2015-2016, 2016-2017. Impartisco lezioni private di Matematica e Fisica a studenti liceali e universitari (dal 2019).

23/07/2021
F.to Alberto Genovesi