

INFORMAZIONI PERSONALI

Benedetta Garofalo

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE
POSIZIONE RICOPERTA
OCCUPAZIONE DESIDERATA
TITOLO DI STUDIO
OBIETTIVO PROFESSIONALE

Incarico di tutoraggio per Istituzioni di Matematica I, Scienze
Chimiche

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

[10/02/2025 – 23/03/2025]

Assistente di biblioteca

Biblioteca del dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo

- Membro del programma di tandem linguistico-culturale "BiblioTandem";
- Incaricata della gestione dei prestiti della biblioteca, del rifornimento degli scaffali e della fornitura di informazioni sulla biblioteca e sui suoi servizi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[09/2022 – 22/07/2025]

Laurea Triennale in Matematica

Sapienza Università di Roma

- 110 e lode
- Tesi: Jet Bundles, Thom's Transversality Theorem and the Whitney Embedding Theorem
- Concluso con valutazione positiva il Percorso d'Eccellenza Triennale (2024-2025).
- Vincitrice della Borsa di Studio per l'iscrizione a Corsi di Laurea in Matematica - Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" (2023-2025)

[09/2017 – 06/2022] **Diploma di Maturità Scientifica**

Liceo Scientifico, Linguistico e Musicale Galileo Galilei, Civitavecchia (RM)

- 100 e lode
- Diretto un progetto di classe finalizzato alla realizzazione di due monografie relative ad opere rivoluzionarie nella storia della matematica: "Elementi" di Euclide e "Liber Abaci" di Fibonacci, curandone la copertina, riorganizzando i capitoli e svolgendo approfondimenti sulle nozioni alla base della geometria euclidea e sul contesto storico-culturale della Pisa medievale;
- Scritto e registrato un breve video documentario su temi relativi alla Divina Commedia nell'ambito del progetto "Divina Commedia Opera Edition";
- Redatto articoli divulgativi per il quotidiano online "La Provincia";
- Concorso Nazionale "Mad For Science" | Fondazione Diasorin - Team semifinalista (2021);
- Contribuito allo sviluppo di un progetto di ricerca basato su un metodo per misurare e prevedere il livello di inquinamento del territorio, presentato tramite PowerPoint in modo chiaro e conciso a una commissione di esperti;
- Sviluppato di un modello matematico volto a determinare l'inquinamento medio complessivo dell'area a partire da una serie di parametri determinati sperimentalmente.
- Olimpiadi della Cultura e del Talento (sezione di letteratura italiana e straniera in inglese) - Qualificazioni finali nazionali (2022);
- XXVIII e XXIX edizione delle Olimpiadi della Filosofia (sezione di lingua straniera) - Selezione regionale (2021-2022);
- Olimpiadi della Fisica - Competizione di secondo livello (2022).

[02/2022 – 03/2022] **Introduzione alla strumentazione biomedica**

Policollege - Politecnico di Milano

- Studiato le applicazioni di semplici strumenti matematici per il funzionamento delle macchine per la risonanza magnetica e di altre tecnologie di misurazione.

[05/2021 – 05/2021] **Campus di Matematica, Intelligenza Artificiale e Crittografia online**

Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange

- Lezioni plenarie, seminari e corsi sui metodi matematici per le reti neurali

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

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

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

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".

la sottoscritta 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 06/01/26

f.to Benedetta Garofalo