



GIULIA BORILE

DOCENTE DI MATEMATICA
E SCIENZE, SCUOLA
SECONDARIA DI 1° GRADO

Nata a Monselice (PD) il 29/08/1987

CHI SONO

Sono un'insegnante di matematica e scienze. Ho collezionato diverse esperienze di laboratorio, tutoring e mentoring di studenti nel periodo di lavoro presso l'Università di Padova, anche all'estero con esperienze annuali a Parigi e Londra.

Da anni sono attiva nelle politiche giovanili del comune di Monselice e nel 2020 sono stata nominata nel Consiglio di Amministrazione del CSA di Monselice.

COMPETENZE DI BASE

- Capacità di creare un ambiente che favorisce l'apprendimento
- Pianificazione delle lezioni
- Adozione di strategie didattiche
- Capacità di identificare le necessità degli studenti
- Ottime capacità di comunicazione
- Elevate competenze digitali



ESPERIENZE LAVORATIVE

Insegnante di ruolo di matematica e scienze

Secondaria di 1° grado "Domenico Pegoraro" - IC Solesino Stanghella (2022- in corso)

- Creazione di lezioni di matematica con attività pratiche e laboratoriali; utilizzo di supporti visivi per rendere divertente la matematica; lezioni di laboratorio di scienze: dall'esperimento alla relazione

Docente a Contratto - "Laboratorio di Fisica" e "Fisica ottica per applicazioni ortottiche e oftalmologiche"

Università degli Studi di Padova (2018 - 2022)

- Esperimenti di laboratorio di fisica; basi fisiche delle principali strumentazioni ottiche per diagnostica oftalmica.

Assegnista di Ricerca e Collaboratrice di Ricerca

Università degli Studi di Padova - Istituto Veneto di Medicina Molecolare (2012-2016) - Padova (IT)

Istituto di Ricerca Pediatrica (2017 - 2022)

Francis Crick Institute (2019 -2020) - Londra (UK)

École supérieure de physique et de chimie industrielles (2010) - Paris (FR)

- Supervisione studenti, progettazione attività di laboratorio, svolgimento esperimenti e analisi dei dati, presentazione progetti a congressi nazionali e internazionali. Rappresentante degli studenti di dottorato e responsabile di 2 progetti di ricerca.

FORMAZIONE ACCADEMICA E NON

Università degli Studi di Padova

Dottorato di Ricerca in Bioscienze e Biotecnologie (20/03/2015)

Laurea Magistrale in Fisica (12/10/2011 - voto: 108/110)

Università degli Studi di Ferrara

Corso di abilitazione all'insegnamento A027 (30 CFU, in corso)

Ufficio Regionale del Veneto

Abilitazione all'insegnamento nella classe di concorso A028- Matematica e Scienze per la scuola secondaria di 1° grado, a seguito del superamento del concorso ordinario "STEM 2021".

ESPERIENZA POLITICA FORMALE E NON

Vice-presidente del **Consiglio di Amministrazione del Centro Servizi Anziani di Monselice (PD)** - Dal 2020 ad oggi.

Vice-presidente dell'associazione P2P LAB con varie attività in collaborazione con l'assessorato alle politiche giovanili.

Rappresentante dei dottorandi di ricerca presso l'Istituto Veneto di Medicina Molecolare (2012-2014).

MONSELICE, 11/05/2024

Giulia Borile