

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CANZIANI LETIZIA

E-mail

letizia.canziani@gmail.com ; l.canziani@smatteo.pv.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Gennaio 2023 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore
 - Principali mansioni e responsabilità

Borsista Ricercatore Chimico Radiofarmaceutico
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo

Vincitrice della borsa di studio 'A new way to radiolabel proteins employing a non-thermal' approach via LASER-assisted reactions. Assistenza nelle fasi di produzione di Radiofarmaci e nei controlli di qualità e studio di protocolli in uso per garantire e migliorarne la produzione. Attività di ricerca, sviluppo, produzione e ingegneria del prodotto tramite tecniche innovative.

- Ottobre 2021-Novembre 2022
- Nome e indirizzo del datore
 - Principali mansioni e responsabilità

Borsista Ricercatore Chimico Radiofarmaceutico
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo Pavia

Vincitrice della borsa di studio '*Precision Medicine and nuclear molecular imaging: new targeted approaches towards cancer diagnosis and therapy.*' **Responsabilità:** Assistenza nelle fasi di produzione di Radiofarmaci e nei controlli di qualità e studio di protocolli in uso per garantire e migliorarne la produzione. Attività di ricerca, sviluppo, produzione e ingegneria del prodotto.

- 2017-2022
- Nome e indirizzo del datore
 - Principali mansioni e responsabilità

Tutor universitario
Università di Pavia

Affiancamento per attività di laboratorio presso laboratori di Chimica Organica, Inorganica e Biologica. Elaborazione del programma di tutoraggio e delle lezioni, affiancamento al personale Docente durante lo svolgimento delle normali attività di lezione e degli esami di profitto.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2022-Oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica

Università di Pavia

Attualmente Specializzando in Statistica sanitaria e Biometria per non Medici

- 2019-2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita

Università di Pavia

Laurea Magistrale in Chimica Bioinorganica e Supramolecolare (LM-54) Tesi ' Marcatura di nanocolloidi e macroaggregati di Albumina con isotopi radioattivi: studio della cinetica e caratterizzazione del legame' con voto 110/110 L

- 2015-2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita

Università di Pavia

Laurea Triennale in Chimica (L-27) Tesi ' Polimeri butadienici per propellenti aereospaziali: HTPB e CTPB'

ULTERIORI INFORMAZIONI

LINGUE

ITALIANO

INGLESE

Sviluppate attraverso scambi formativi Europei, Congressi internazionali e nel corso della carriera da ricercatore.

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Dopo aver vinto la ‘Giornata dello Stagista’ organizzata dall’università di Pavia con una presentazione sulla sintesi di Macro cicli azotati nel 2014, decisi che la Chimica doveva essere la mia vocazione. Iscritta quindi al corso di laurea Chimica (L-27) presso l’Università di Pavia, da subito mi sono appassionata alla divulgazione Scientifica della materia, diventando prima tutor universitario (dal 2016) e poi divulgatrice per la ‘Notte dei Ricercatori Europei’. Nel 2017, assieme ad un gruppo di studenti di Fisica, abbiamo fondato l’associazione universitaria Aliseum per lo studio, progettazione e produzione di razzi vettori; associazione che ha riscosso diverse riconoscimenti sia da aziende private, come Flow-3D, sia ad eventi divulgativi, come la Notte dei Ricercatori Europei. Ho preseduto a diversi eventi scientifici, come IFHE2020 e Pint of Science ’21 e Congressi, come EANM22. Nel 2021 sono risultata vincitrice del concorso letterario ‘Caratteri di Donna’ organizzato dal comune di Pavia, con un trattato sulla bellezza della Chimica ambientale.