

INFORMAZIONI PERSONALI **Laura Beatrice Mattioli**

✉ laura.mattioli13@unibo.it

ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE

2021-2024

**Dottorato di ricerca in Salute, sicurezza e sistemi del verde, XXXVI ciclo**

FaBiT - Università degli Studi di Bologna Alma Mater Studiorum.

Settore scientifico disciplinare: CHIM/10. Progetto di ricerca in Chimica degli alimenti e Nutraceutica: "Irritable Bowel Syndrom and nutraceuticals: intervention beyond the food and before the drugs".

09/2023–11/2023

**Borsa di studio Erasmus + Traneeship**

Aix-Marseille Université – C2VN Centre de Recherche en Cardio Vasculaire et Nutrition

Area tematica: Determination of the *in-vivo* inflammatory/anti-inflammatory effect of different emulsifiers.

09-2022–04/2023

**Borsa di studio Progetto Marco Polo – UniBo**

NSU-Nova Southeastern University – Fort Lauderdale, Florida.

Area tematica: Study on the effects of vitamin B12 and vitamin B12-containing nutraceuticals in the treatment of intestinal inflammatory syndromes and pathologies.

2019–2020

**Master II livello in Nutraceutica: "Prodotti nutraceutici: dalla ricerca e sviluppo al marketing"**

Università degli Studi Federico II, Napoli.

Tesi: "Proprietà nutraceutiche e caratteristiche funzionali dell'astaxantina naturale estratta da *Haematococcus pluvialis* di Flotow".

2020

**Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (Sez. A) e iscrizione all'Albo**

ERM\_A04217

2019

**Conseguimento 24 CFU percorso formativo docenti (D.M. 616)**

(Pedagogia, pedagogia speciale e didattica dell'inclusione; psicologia; antropologia; metodologie e tecnologie didattiche generali).

2016–2018

**Laurea magistrale in Biologia molecolare, sanitaria e della nutrizione**

Università degli Studi Carlo Bo, Urbino.

Tesi sperimentale in endocrinologia: "Lo stato d'idratazione come potenziale fattore di rischio di sovrappeso/obesità nella popolazione infantile e giovanile".

2017–2018

**Borsa di studio Progetto Erasmus**

Universidad CEU San Pablo, facoltà di Farmacia e Nutrizione umana e dietetica, Madrid.

Discussione in lingua spagnola il 3/07/18 della tesi sperimentale in Nutrición humana y dietética: "El estrado de hidratación como potencial factor de riesgo de sobrepeso/obesidad en población infanto/juvenil".

2016

**Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista**

2011–2016

**Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia**

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.

Tesi sperimentale in Chimica degli alimenti e Nutraceutica: "Studio del profilo chimico e delle proprietà nutraceutiche dell'*Acacia Catechu Willd.* su alcune patologie gastrointestinali caratterizzate da ipermotilità".ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

2023–alla data attuale

**Professoressa a contratto a.a. 2023-2024**

Nutrizione umana, benessere e salute c/o Università di Bologna campus di Rimini (2023-'24)

Food Chemistry and Nutraceuticals – Pharmacy c/o Università di Bologna campus di Rimini (2023-'24)

2021– alla data attuale **Attività di tutor: supporto e assistenza alla didattica a.a. 2021-2024**  
Nutrizione umana, benessere e salute c/o Università di Bologna campus di Rimini (2021-'22-'23)  
Chimica degli alimenti - Biologia della salute c/o Università di Bologna campus di Imola (2021-'22-'23-'24)  
Chimica e tecnologie nutraceutico-alimenti – Farmacia c/o Università di Bologna (2021-'22-23-'24)

2020– alla data attuale **Libera professione come Biologa nutrizionista**  
c/o Poliambulatorio Alfa, Via Avogadro 1/C Castel S. Pietro – 40024 (BO).

02/2019–12/19 **Product specialist**  
c/o Nutraceutica s.r.l., Via Idice, 270/1 – 40050 Monterenzio (BO).

## ESPERIENZA FORMATIVA

---

2024 Partecipazione come relatrice al 23<sup>rd</sup> International Conference on Mechanics in Medicine and Biology, Erasme Hospital, Brussels, Belgium, 11-13 Settembre.

2023 Partecipazione su invito con borsa come relatrice al XIII Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti CHIMALI, Marsala (TP) 29-31 Maggio.

2022 Partecipazione al XIII Congresso Nazionale SINut con presentazione orale.

2021 Partecipazione al XII Congresso Nazionale SINut con Abstract dal titolo “Polifenoli delle acque reflue di vegetazione e attività biologica: focus sull’IBS” pubblicato sulla rivista *Pharmanutrition and Functional Foods*

2020 Intervento didattico come relatrice UniBo – FaBit per la “Notte dei ricercatori 2021” con l’intervento “Bere vuol sempre dire idratarsi?” c/o Istituto Comprensivo “Tavelli”, Ravenna.

Relatrice UniBo – FaBit nella “Notte dei ricercatori 2020” con l’intervento “La Chimica degli alimenti e la Nutraceutica ai tempi del COVID-19”.

2019 Training scientifico: Astaxantina c/o Astareal, Stoccolma  
Training scientifico: Propoli e prodotti apistici c/o BNatural srl Milano  
Exhibitor aziendale Nutraceutica srl in: “Nutraceuticals Europe-Summit & Expo” c/o Madrid IFEMA.  
Visitor aziendale Nutraceutica srl in: “Vitafoods Europe” c/o Palexpo, Ginevra.

02/2018-07/2018 **Tirocinio con tesi sperimentale in Nutrición humana y dietética**  
c/o Laboratorio di farmacia e Nutrizione umana, Universidad San Pablo CEU, in collaborazione con Colegio San Pablo CEU, Madrid.

2015–2016 **Tirocinio con tesi sperimentale in Chimica nutraceutica**  
c/o Laboratorio di Chimica Farmaceutica – Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie, Alma Mater Studiorum-Università di Bologna.

03/2016-08/2016 **Tirocinio curricolare pratico professionale**  
Carico merci, controllo giacenze e scadenze, magazzino. Preparazioni galeniche, prenotazioni e pagamenti CUP, affiancamento al banco nella vendita di medicinali. c/o Farmacia San Benedetto, Forlì.

## COMPETENZE PERSONALI

---

Lingue straniere **Inglese:** British Institute Examination Board C1; Academic English CLA UniBo C2  
**Spagnolo:** DELE B2, idoneità linguistica C1  
**Francese:** DELF B2