

MARIA-LAURA BOLOGNESI Tessera socio n° 8264

Sezione: Emilia-Romagna Divisione: Chimica Farmaceutica

**Gruppi: Biotecnologie** Nata a Teramo, il 23-09-1966

Sposata con un figlio

Sito istituzionale: <a href="https://www.unibo.it/sitoweb/marialaura.bolognesi">https://www.unibo.it/sitoweb/marialaura.bolognesi</a>
Sito del gruppo di ricerca: <a href="https://site.unibo.it/medchembolab-bolognesi/en">https://site.unibo.it/sitoweb/marialaura.bolognesi</a>

### Studi ed esperienze professionali

1990: Laurea cum laude in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

1991-92: Ricercatrice, Laboratori di Ricerca Chimica, Sigma Tau SpA, Pomezia, Roma

1996: Dottore di Ricerca in Scienze Farmaceutiche, supervisore Prof. C. Melchiorre (periodo di un anno presso il laboratorio del Prof. P.S. Portoghese, University of Minnesota, USA)

1996-98: Post-Dottorato in Scienze Farmaceutiche, Università di Bologna, Prof. C. Melchiorre

1998-05: Ricercatrice di Chimica Farmaceutica – Università di Bologna

2005-16: Professoressa Associata di Chimica Farmaceutica – Università di Bologna

2016-19: Coordinatrice del Corso di Studio in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche – Università di Bologna

2017-: Professoressa Ordinaria di Chimica Farmaceutica – Università di Bologna

2018-21: Delegata del Rettore per le Relazioni Internazionali con l'America Latina – Università di Bologna

2020-22: Vicedirettrice del Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Scienze della Vita e Tecnologie per la Salute

2016-: American Chemical Society Journal of Medicinal Chemistry, Associate Editor

2019-: Coordinatrice del Corso di Dottorato in Drug Discovery & Development, Università di Bologna

2023-: Rappresentante dell'area Scienze Chimiche (Area 03), Commissione per la Valutazione della Ricerca di Ateneo

2024-: Coordinatrice del GEV03 (Area 03: Scienze chimiche), VQR 2020-2024, ANVUR

2025-: Membro del COARA Working Group, Università di Bologna

### Attività di ricerca

Coordino con piacere un gruppo internazionale di 12 chimici (tra cui dottorandi Marie Curie) che si occupa dello sviluppo di piccole molecole come *chemical probe* o candidati farmaci per le malattie neurodegenerative o tropicali dimenticate.

# Premi e riconoscimenti

2009: Distinguished Visiting Professor, Universidad Complutense Madrid

2014-2017: Pesquisador Visitante Especial, Universidade de Brasilia, Programma Ciência Sem Fronteiras

2018: Professeur invitée, Université de Caen Normandie

2018-: Membro dell'Advisory Board della European Federation of Medicinal Chemistry and Chemical Biology (EFMC)

2019: University of Minnesota Philip S. Portoghese Distinguished Lecturer

2019-: Membro nominato dell'Accademia di Farmacia francese (Académie Nationale de Pharmacie)

2022: Premio Donna Città di Teramo 2022

### Attività di servizio nella SCI

2022-2024: Divisione di Chimica Farmaceutica, Presidente

2022-2024: Commissione Internazionale della SCI, membro

2025-: Divisione di Chimica Farmaceutica, Past-President

## **VISIONE E IMPEGNO**

La mia candidatura alla Vicepresidenza nasce da un'esperienza concreta e appassionata all'interno della Società Chimica Italiana, maturata in tre anni di lavoro intenso e gratificante nel Consiglio Centrale, nell'organizzazione del Congresso 2024 e in diverse commissioni. Ho potuto toccare con mano il valore del dialogo, della collaborazione e della visione inclusiva a 360° portata avanti dalla Presidenza. Intendo lavorare al fianco del Presidente eletto per sostenere le sfide future, promuovendo le scienze chimiche tutte e una visione sempre più aperta e positiva della chimica. La mia esperienza e il mio background saranno al servizio di una comunicazione sempre più efficace del valore della nostra disciplina per la salute e il progresso della società. Con lo spirito che mi ha animata negli scorsi anni, intendo offrire continuità e supporto attivo al nuovo Presidente, contribuendo con responsabilità, impegno e passione al futuro della nostra comunità scientifica.