



Loredana-Elena Mantea

☎ Număr de telefon: (+40) 746337252 ✉ E-mail: mantealoredana9@gmail.com

📍 Acasă: (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

🏢 **Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași** – Iași, România

Localitatea: Iași | Țara: România

Asistent universitar asociat

[2023 – 2024]

🏢 **Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași** – Iași, România

Localitatea: Iași | Țara: România

Asistent universitar asociat

[2021 – 2022]

🏢 **Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași** – Iași, România

Localitatea: Iași | Țara: România

Asistent universitar asociat

[2020 – 2021]

🏢 **Institutul Regional de Oncologie** – Iași, România

Localitatea: Iași | Țara: România

Practică de specialitate

[04/02/2019 – 08/03/2019]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Mobilitate de practică Erasmus+

Institutul Charles Viollette [11/09/2022 – 12/12/2022]

Localitatea: Lille | Țara: Franța

Școala Doctorală de Biologie

Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași [01/10/2020 – În curs]

OUTDOC - Outplacement Support for Doctorates in Emerging Areas

Universidad de Salamanca [10/2020 – 12/2020]

Modul psihopedagogic, nivel II

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [2018 – 2020]

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Studii de master

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [2018 – 2020]

Localitatea: Iași | Țara: România

Facultatea de Biologie
Specializarea Biotehnologii microbiene și celulare

Modul "Tehnologii, tehnici de laborator și asigurarea calității în industria farmaceutică"
Școala de vară a+, SC Antibiotice SA, Iași [12/07/2018 – 27/07/2018]

Modul psihopedagogic, nivel I
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [2015 – 2018]

Studii de licență
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași [2015 – 2018]

Localitatea: Iași | Țara: România

Facultatea de Biologie
Specializarea Biologie

Studii liceale
Colegiul Național „Gheorghe Asachi” [2011 – 2015]

Localitatea: Piatra Neamț | Țara: România

Profil Real
Specializarea Științe ale naturii

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

Engleză

COMPREHENSIONE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS B1
EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PUBLICAȚII

Articol

Mantea, L. E., El-Sabeh, A., Mihasan, M., Stefan, M. (2025). Bacillus safensis P1.5S exhibits phosphorus-solubilizing activity under abiotic stress. Horticulturae, 11, 388.

Articol

Mantea, L. E., Moldovan, C. V., Savu, M., Sârbu L. G, Ștefan, M., Bîrsă, M. L. (2024). An eco-friendly method to synthesize potent antimicrobial tricyclic flavonoids. Antibiotics, 13(9), 798.

Articol

Moldovan, C. V., Mantea, L. E., Savu, M., Jones, P. G., Sarbu, L. G., Stefan, M., Bîrsă, M. L. (2024). Novel tricyclic flavonoids as promising anti-MRSA agents. Pharmaceuticals, 17(10), 1276;

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

[02/11/2023 – 04/11/2023] Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău

Conferința Ecologia și protecția ecosistemelor, ediția a XIV – a

[27/10/2023 – 28/10/2023] Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Sesiunea științifică a Facultății de Biologie: Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe.

[08/07/2023 – 12/07/2023] Tours, Franța

The 47th FEBS Congress

[11/05/2023 – 13/05/2023] București, România.

RoBioinfo Conference 2023

[27/10/2022 – 28/10/2022] Facultatea de Biologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie, Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe

[20/07/2022 – 22/07/2022] The Online Edition

International Union of Microbiological Societies

[28/10/2021 – 29/10/2021] Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie, Tendințe în Biologie: de la molecule la sisteme complexe

[30/09/2021 – 02/10/2021] Universitatea din Sarajevo, Sarajevo, Bosnia si Herzegovina

Third International Green Biotechnology Congress

[22/07/2021 – 25/07/2021] Universitatea Babeș Bolyai, Organizația Studenților pentru Natură, Cluj-Napoca, Romania

Simpozionul International Young Researchers in Biosciences, editia a 6 - a

[22/05/2021 – 22/05/2021] Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Sesiunea Științifică Anuală a Studenților Naturaliști, ediția a V - a

[31/10/2020 – 31/10/2020] Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Sesiunea Științifică Anuală a Studenților Naturaliști, ediția a IV - a