

MEMORIU DE ACTIVITATE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume: Gogianu

Prenume: Larisa Ioana

Naționalitatea: Română

Adresa: Str. Alexandru Beldiman nr. 1, Sector 5, București, România

Telefon: (+40) 746 11 55 31

E-mail: gogianu.larisa-ioana@s.bio.unibuc.ro

STUDII UNIVERSITARE

Studii universitare de licență

Universitatea	Universitatea din București
Facultatea	Facultatea de Biologie
Specializarea	Biologie experimentală
Anul absolvirii	2019
Media generală a anilor de studii	9,15
Titlul lucrării de licență	<i>Răspândirea virusurilor Torque teno în populația umană din România și transmiterea prin intermediul culicidelor</i>
Media examen licență	9,70

Universitatea	Universitatea din București
Facultatea	Facultatea de Filosofie
Specializarea	Filosofie analitică
Anul absolvirii	2014
Media generală a anilor de studii	9,74
Titlul lucrării de licență	<i>Eliminarea semnului identității din logica de ordinul întâi</i>
Media examen licență	10

Studii universitare de master

Universitatea	Universitatea din București
Facultatea	Facultatea de Biologie
Masterul absolvit	Genetică Aplicată și Biotehnologie
Anul absolvirii	2021
Media generală a anilor de studii	10
Titlul lucrării de disertație	<i>Detecția virusului SARS-CoV-2 prin metode de amplificare izotermă pentru dezvoltarea testelor de tip point of care</i>
Nota examen disertație	10

Universitatea	Universitatea din București
Facultatea	Facultatea de Filosofie
Masterul absolvit	Analytic philosophy
Anul absolvirii	2016
Media generală a anilor de studii	10
Titlul lucrării de disertație	<i>Frank P. Ramsey and Ludwig Wittgenstein on Identity</i>
Nota examen disertație	10

Studii universitare de doctorat

Universitatea	Universitatea din București
Facultatea	Facultatea de Biologie
Școala doctorală	Școala Doctorală de Biologie
Anul absolvirii	în proces de susținere a tezei de doctorat
Titlul lucrării de disertație	<i>Evidențierea de noi aspecte implicate în semnalizarea mediată de inozitol polifosfați</i>

Universitatea	Universitatea din București
Facultatea	Facultatea de Filosofie
Școala doctorală	Școala Doctorală de Filosofie
Anul absolvirii	în proces de susținere a tezei de doctorat
Titlul lucrării de disertație	<i>Darwinismul și sinteza extinsă ca programe de cercetare în biologia evoluției</i>

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Numele angajatorului	INCD IMT-București
Perioada	2020-prezent
Poziția ocupată	CS (2024-prezent), ACS (2020-2024)
Activități și responsabilități	Implicată în activități de cercetare, diseminare și management al laboratorului.

Numele angajatorului	New Europe College
Perioada	2024-2025
Poziția ocupată	Bursier al programului Botnar Digital Wellbeing
Activități și responsabilități	Membră a grupului de cercetare NEC-TECH și a echipei editoriale a anuarului NEC.

Numele angajatorului	Inspectoratul General al Poliției Române
Perioada	2022-2023
Poziția ocupată	Ofițer de poliție (Subinspector)
Activități și responsabilități	Implicată în analiza markerilor genetici pentru expertize criminalistice

Numele angajatorului	Better Students
Perioada	2021 - 2023
Poziția ocupată	Redactor de conținut
Activități și responsabilități	Implicată în elaborarea și editarea de materiale educaționale pentru elevi de liceu, pe tematici de biologie animală și vegetală

STAGII/CURSURI/BURSE/MOBILITĂȚI ERASMUS

Tipul de activitate (stagiul/curs/bursă/mobilitate Erasmus)	Perioada	Instituția unde s-a desfășurat stagiul/cursul/bursa/mobilitatea Erasmus
Școală de vară EMBO-FEBS, <i>Venice summer school: Emergence & evolution of multi-level regulatory systems</i>	17.08-22.08.2025	EMBO-FEBS (Centro Culturale Don Orione Artigianelli, Veneția, Italia)
Școală de vară <i>Smart solutions for regenerative medicine</i>	10.06-11.06.2025	eBioHub (Politehnica București, București, România)
Bursă H.G. 118/2023	2023-2024	Universitatea Ca' Foscari (Italia), Departamentul de Științe Moleculare și Nanosisteme, Laboratorul Angelini
Școală de vară CIVIS <i>Bioinformatics for non-bioinformaticians - Computational analyses in health and life sciences</i>	18.07-22.07.2022	Universitatea Eberhard Karls din Tübingen (Tübingen, Germany)
Curs de statistică <i>Experimental design and data analysis in biology and ecology</i>	07.02-23.02.2020	Universitatea din București, România

PREMII

- 2023 - UEFISCDI, Premiarea rezultatelor cercetării, Articole Web of Science, Competiția 2023, pentru lucrarea “Point-of-Care Testing-the Key in the Battle against SARS-CoV-2 Pandemic”. *Micromachines* 12(12):1464, 2021, autori Iliescu FS, Ionescu AMT, **Gogianu L**, Simion M, Dediu V, Chifiriuc M, Gradisteanu Pircalabioru G, Iliescu C.
- 2022 - Best student paper award for the Nanoscience and Nanoengineering 4 panel, pentru prezentarea lucrării *Silicon nanowires: antimicrobial surface or molecular delivery medium?* **Gogianu L** (prezentator), Popescu M, Simion M. The 45th edition of International Semiconductor Conference (CAS), 12.10.2022 – 14.10.2022, Brașov, România.

3. 2020 - Best paper award for the Nanoscience and Nanoengineering 2 panel pentru prezentarea lucrării *Nano-porous silicon based microarray for Human Papilloma Virus detection*. **Gogianu L** (prezentator), Salceanu A, Simion M. The 43rd International Semiconductor Conference (CAS), 07.10.2020 – 09.10.2020, Sinaia, România

MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE

1. 2025 – The Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology (RSBMB).

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ȘI COMUNICATE

Tipuri de lucrări științifice	Număr	Factor de impact cumulat
Lucrări publicate în reviste cotate ISI		
Prim autor	4	18,6
Coautor	2	
Lucrări publicate în reviste din Baze de Date Internaționale (BDI)		
Prim autor	2	
Coautor	1	
Lucrări comunicate la manifestări științifice naționale		
Prim autor	3	
Coautor		
Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale		
Prim autor	5	
Coautor		
Lucrări prezentate la sesiuni științifice studentești		
Prim autor	1	
Coautor		

CONTRACTE DE CERCETARE

Date de identificare a contractului	Perioada	Calitatea deținută în contract (Responsabil/Membru)
Microarray platform based on yeast sensitive element for colorimetric/fluorescent detection of pathogens (PN-IV-P7-7.1-PED-2024-1625) – Experimental demonstrative project (PNC DI IV, SP 5.7.1)	2025-2027	membru
Wearable BIoSensor based on ISOthermal nucleic acid amplification for PATHogen detection from skin wounds (PN- III-P2-2.1-PED-2021-0580)	2022-2024	membru

Advanced techniques and increasing performance in the early detection of SARS-CoV-2 virus (PN-III-P2-2.1- SOL-2020-0090)	2020-2021	membru
New methods of pregnancy monitoring and prenatal diagnosis (PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0820)	2020-2021	membru

Data: 16.09.2025

Nume și prenume candidat: Gogianu Larisa Ioana

Semnătura:

A handwritten signature in blue ink, reading "Larisa Gogianu", with a horizontal line extending to the right.