



Andreea-Maria Pîndaru

Data nașterii: 14/08/1998 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 727944512 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** andreeamaria98@yahoo.com |

Adresă: Aleea Parc, nr. 2, Bloc B, scara C, ap. 5, 070000, Buftea, România
(Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

FACULTATEA DE BIOLOGIE- INSTITUTUL DE CERCETARE AL UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

ASISTENT DE CERCETARE – 01/04/2024 – ÎN CURS

FACULTATEA DE BIOLOGIE- INSTITUTUL DE CERCETARE AL UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

REFERENT DE SPECIALITATE CU STUDII SUPERIOARE – 14/02/2023 – 30/03/2024

SPITALUL DE OBSTETRICĂ GINECOLOGIE BUFTEA – BUFTEA, ROMÂNIA

STAGIU DE PRACTICĂ - LABORATOR MEDICAL – 01/10/2021 – 30/06/2022

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2023 – ÎN CURS București, România

STUDENT DOCTORAND Școala Doctorală de Biologie

01/10/2021 – 01/07/2023 București, România

MASTER LABORATOR MEDICAL Facultatea de Biologie- Universitatea din București

Adresă Splaiul Independenței 91-95, 050095, București, România | **Site de internet** <https://www.bio.unibuc.ro>

01/10/2018 – 27/07/2021 București, România

LICENȚIAT ÎN BIOLOGIE Facultatea de Biologie- Universitatea din București

Adresă Splaiul Independenței 91-95, 050095, București, România | **Site de internet** <https://www.bio.unibuc.ro>

01/09/2013 – 01/06/2017 București, România

ABSOLVENT LICEU Școala Centrală

Adresă Strada Icoanei 3-5, 030167, București, România | **Site de internet** <https://cnsrb.ro/contact.php>

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B1	B2
FRANCEZĂ	A2	A2	A2	A2	A2
SPANIOLĂ	A2	A2	A2	A2	A2

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

[Signature]

● **COMPETENȚE**

Microsoft Office | Social media & social network | Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar | Zoom | Microsoft Word | Navigare Internet | Google Drive | efectuează citometrie de flux

● **PUBLICAȚII**

2024
A Label-Free Optical Flow Cytometry Based-Method for Rapid Assay of Disinfectants' Bactericidal Activity

Pîndaru, A.M.; Măruțescu, L.; Popa, M.; Chifiriuc, M.C., 2024, Int. J. Mol. Sci., 25, 7158.

2025
Label-Free Flow Cytometry: A Powerful Tool to Rapidly and Accurately Assess the Efficacy of Chemical Disinfectants

Pîndaru, A.; Măruțescu, L.G.; Popa, M.; Lambert, C.; Chifiriuc, M.-C. Microorganisms 2025, 13, 1156

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: B

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

12/05/2023 București
Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților Facultății de Biologie

Andreea-Maria PÎNDARU, Marcela POPA, Carmen Mariana CHIFIRIUC, Luminița MĂRUȚESCU. Evaluarea activității bactericide a unor dezinfectanți asupra unor tulpini bacteriene izolate din clinică, prezentare orală, Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților Facultății de Biologie- Ediția 2023, 12 mai 2023, București.

16/11/2023 – 17/11/2023 București
Conferința Anuală de Comunicare a Rezultatelor Cercetării la Universitatea din București

Andreea-Maria PÎNDARU, Marcela POPA, Carmen Mariana CHIFIRIUC, Luminița MĂRUȚESCU. Evaluarea eficienței unor dezinfectanți față de tulpini bacteriene multirezistente, prezentare orală, Conferința Anuală de Comunicare a Rezultatelor Cercetării la Universitatea din București, ediția a II-a, 16-17 noiembrie 2023, București.

Edinburgh, Scoția
CYTO 2024

Luminița MĂRUȚESCU, Marcela POPA, Andreea-Maria PÎNDARU, Carmen Mariana CHIFIRIUC. Label-free flow cytometry for fast evaluation of surface disinfectants bactericidal efficacy. Poster, abstract ID 203, CYTO 2024, Edinburgh, Scoția.

27/04/2024 – 30/04/2024 Barcelona, Spania
34th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID)

Andreea-Maria PÎNDARU, Carmen Mariana CHIFIRIUC, Marcela POPA, Luminița MĂRUȚESCU. Label-free flow cytometry for fast evaluation of surface disinfectants bactericidal efficacy. Poster, abstract ID 08433, 34th, European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 27-30 April 2024, Barcelona, Spania.

16/05/2024 – 17/05/2024 București, România
Al XVII-lea Congres Național de Citometrie din România

Luminița MĂRUȚESCU, Marcela POPA, Andreea-Maria PÎNDARU, Carmen Mariana CHIFIRIUC. Citometria în flux pentru evaluarea rapidă a eficacității bactericide a dezinfectanților, prezentare orală, Al XVII-lea Congres Național de Citometrie din România, 16-17 mai 2024, București, România.

17/05/2024 București
Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților Facultății de Biologie

Andreea-Maria PÎNDARU, Luminița MĂRUȚESCU, Marcela POPA, Carmen Mariana CHIFIRIUC. Evaluarea eficienței bactericide a unor dezinfectanți chimici de suprafețe, prezentare orală, Sesiunea de Comunicări Științifice a Studenților Facultății de Biologie- Ediția 2024, 17 mai 2024, București.

Andreea-Maria Pîndaru

30/04/2024 – 26/07/2024 Tübingen, Germania

Drug Design and Discovery: Hot Topics, Tools, Technologies, and Translation @ Tübingen 2024 (D3HT5)

08/05/2025 – 09/05/2025 București, România

Al XVIII-lea Congres Național de Citometrie din România

Andreea-Maria PÎNDARU, Luminița MĂRUȚESCU, Carmen Mariana CHIFIRIUC. Rapid Evaluation of Bactericidal Efficacy of Disinfectants by Flow Cytometry, prezentare orală, al XVIII-lea Congres Național de Citometrie din România, 8-9 mai 2025, București, România.

● **COMUNICĂRI LA ȘCOLI INTERNAȚIONALE**

22/07/2024 – 26/07/2024

Drug Design and Discovery: Hot Topics, Tools, Technologies, and Translation @ Tübingen 2024 (D3HT5)

Andreea-Maria PÎNDARU, Luminița MĂRUȚESCU, Diana-Mădălina GĂBOREANU, Carmen Mariana CHIFIRIUC. Assessment of commercially available and novel antimicrobials against multiple-drug resistant strains, prezentare orală, Școala Internațională de Vară ERASMUS+ Drug Design and Discovery, 22-26 iulie 2024, Tübingen, Germania.

22.05.2025

