



Rareș-Mircea Ambrosie

Data nașterii: 04/11/1994 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 756812646 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** rares_ambrosie@yahoo.com |

Adresă: Bacău, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

30/09/2024 – ÎN CURS Bacău, România

ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI”

01/09/2023 – ÎN CURS Horgești, România

PROFESOR DE MATEMATICĂ ȘCOALA GIMNAZIALĂ HORGEȘTI

Profesor titular

01/03/2022 – 30/06/2024 Bacău, România

CADRU DIDACTIC ASOCIAT UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU

01/10/2023 – 23/06/2024 Bacău, România

PROFESOR DE MATEMATICĂ ȘCOALA GIMNAZIALĂ „ALEXANDRU ȘAFRAN”

Detașat în interesul învățământului

01/10/2020 – 04/02/2023 Iași, România

CADRU DIDACTIC ASOCIAT UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI

01/09/2020 – 31/08/2021 Glăvănești, România

PROFESOR DE MATEMATICĂ ȘCOALA GIMNAZIALĂ GLĂVĂNEȘTI

01/09/2018 – 31/08/2020 Bacău, România

PROFESOR DE MATEMATICĂ ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 10

01/09/2018 – 31/08/2020 Bacău, România

PROFESOR DE MATEMATICĂ LICEUL TEHNOLOGIC „DUMITRU MANGERON”

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2020 – ÎN CURS Iași, România

DOCTORAT Facultatea de Matematică, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”

03/10/2016 – 03/07/2018 Iași, România

MASTER Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”

Matematică didactică și cercetare

10/01/2017 – 28/05/2017 Grenoble, Franța

MOBILITATE DE STUDIU ERASMUS Université Grenoble Alpes

01/08/2016 – 02/09/2016 Perugia, Italia

PERUGIA SUMMER SCHOOL Scuola Matematica Interuniversitaria

01/10/2013 – 29/06/2016 Iași, România

LICENȚĂ Facultatea de Matematică, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	B1	B1	B1	B1	B1

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

COMPETENȚE

Microsoft Office | Latex Software | C programming | Mathematica (basic) | Geogebra | Matlab

PUBLICAȚII

The energy density of biharmonic quadratic maps

Differential Geometry and its Applications, 93 (2024), Paper No. 102096, 12pp.

Autori: R. Ambrosie, C. Oniciuc

Some remarks on biharmonic quadratic maps between spheres

Scientific Studies and Research. Series Mathematics and Informatics, 33 (2023), no. 1., 5 - 20.

Autori: R. Ambrosie

Biharmonic homogeneous polynomial maps between spheres

Results Math. 78 (2023), no. 4, Paper No. 159, 40pp.

Autori: R. Ambrosie, C. Oniciuc, Y.-L. Ou

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

06/09/2024 – 09/09/2024 Iași, România

Geometry Days TU Iași

Biharmonic homogeneous polynomial maps between spheres

09/11/2023 – 12/11/2023 Iași, România

International Conference on Applied and Pure Mathematics

Some classification results of the biharmonic quadratic maps between spheres

06/09/2023 – 09/09/2023 Iași, România

Differential Geometry Workshop

Classification of the biharmonic quadratic maps between spheres

30/06/2023 – 05/07/2023 Pitești, România

The Tenth Congress of Romanian Mathematicians

New results for biharmonic quadratic maps between spheres

01/04/2023 – 02/04/2023

AMS Spring Eastern Virtual Sectional Meeting

Biharmonic quadratic maps between spheres

05/07/2022 – 07/07/2022 Cagliari, Italia

STAGE workshop: statistics, algebra, geometry and economics

Biharmonic quadratic forms between spheres

● **ACTIVITĂȚI SOCIALE ȘI POLITICE**

Școala de vară INFORMAT 2023

Consultant supraveghetor

Școala de vară INFORMAT 2022

Consultant supraveghetor

Școala de vară „Vara de 10” 2019

Profesor supraveghetor
