



LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA  
LOCUL DE MUNCĂ DORIT  
STUDIILE PENTRU CARE SE  
CANDIDEAZĂ  
PROFILUL PERSONAL

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

(01.2016 - prezent)

### Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie, director departament

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

- Gestionarea activităților didactice, cercetare și administrative ale departamentului

Tipul sau sectorul de activitate educație/cercetare

(2019 - prezent)

### Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie, conferențiar

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

- Activități didactice și de cercetare în domeniul Bioarheologie, Antropologiei Moleculare, Histologiei Animale, Anatomiei Umane

Tipul sau sectorul de activitate educație/cercetare

(01/10/2015–31/12/2016)

### CS II

Universitatea Babeș-Bolyai, Institutul de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe, Cluj-Napoca

- Gestionarea activităților de cercetare – Bioarheologie și Antropologie Moleculară

Tipul sau sectorul de activitate cercetare

(01/10/2012–2019)

### Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie, șef lucrări

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

- Activități didactice și de cercetare în domeniul Bioarheologie, Antropologiei Moleculare, Histologiei Animale, Anatomiei Umane

Tipul sau sectorul de activitate educație/cercetare

(18/03/2010–01/11/2013)

### CS III

Universitatea Babeș-Bolyai, Institutul de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe, Cluj-Napoca

- Gestionarea activităților de cercetare – Bioarheologie și Antropologie Moleculară

Tipul sau sectorul de activitate cercetare

(03/01/2008–01/01/2010)

### CS III

Universitatea Babeș-Bolyai, Institutul de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe, Cluj-Napoca

- Gestionarea activităților de cercetare – Ecologie moleculară a unor populații de moluște din sectorul românesc al Mării Negre

Tipul sau sectorul de activitate cercetare

( 01/10/2003–01/10/2007 )

### Student doctorand

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

- Gestionarea activităților de cercetare – Ecologie moleculară a unor populații de moluște din sectorul românesc al Mării Negre

Tipul sau sectorul de activitate cercetare

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

(01/10/2010–30/09/2012) Postdoc

POSDRU/89/  
1.5/S/60189  
project

Universitatea Babeș-Bolyai, Institutul de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe, Cluj-Napoca

- Activități de cercetare în cadrul proiectului: „Innovative Postdoctoral programs for Sustainable development in a Knowledge based Society” - program "STATE OF THE ART MOLECULAR TECHNOLOGIES WITH INTERDISCIPLINARY APPLICABILITY IN PHYSICS, BIOLOGY AND GEOLOGY", temă: Anthropometric, genetic and isotopic characterization of children skeletons from Hunedoara - Gradina Castelului – Platou Dacian necropolis and sacred space.

(01/10/2003–01/10/2007) **Diplomă Doctor în Biologie**

8

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

- Teză doctorat "Molecular Ecology and taxonomy of some marine mollusks from the Romanian Black Sea".
- Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 3439 din 12.03.2008
- diplomă doctorat nr. 113 din 10.04.2008

(01/09/2002–30/06/2003) **Diplomă Master - Advanced Studies in Marine and Lacustrine Sciences**

7

Ghent University - Faculty of Sciences, Ghent, Belgia

- Cursuri: Bio-geo-chemical cycles, Oceanography, Law of the Sea and Protection of Oceans, Marine and Lacustrine Geology, Aquatic Ecotoxicology and Environmental Monitoring, Paleo-oceanography and Climate Change, Marine Extreme Systems, Ecology of Coastal Seas
- Teză master: "Phytodetritus utilization by abyssal nematodes from Antarctica."

(1996–2000) **Diplomă Licență Biologie (Specializarea Biologie-Chimie)**

6

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Cluj-Napoca

- Cursuri: Citologie generală, Biochimie, Biologie celulară, Anatomie umană, Genetică, Ecologie Generală, Biologie animală, Histo-embriologie animală, Fiziologie animală, Metodica predării biologiei

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C1	C1	C2
Germană	B2	B2	B1	B1	A2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin interacțiunea cu studenții în timpul cursurilor și lucrărilor practice, coordonarea activităților de cercetare asociatei elaborării lucrărilor de licență, masterat, doctorat

## Curriculum Vitae

Scrieți numele și prenumele

Competențe manageriale dobândite ca urmare a:

- coordonării a 2 proiecte naționale ca director: CEEX\_MD\_7\_2006 (grant de mobilitate pentru doctoranzi) și PN\_II\_PCE\_2040\_2008, perioada 2006-2009.

- coordonării a 2 proiecte naționale de tip parteneriat ca responsabil de partener:

PN\_II\_Parteneriate\_C2\_52133/2008 și PN\_II\_PCCA\_1153/2011, perioada 2008-2016.

- Coordonării Departamentului de Biologie Moleculară și Biotehnologie în perioada 2016 – prezent unde coordonez o echipa de 23 cadre didactice și 5 cadre didactice auxiliare

## Competențe digitale

## AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

- software bioinformatic utilizate în biologie moleculară

## Permisi de conducere

B

28 ianuarie 2025

Conf. dr. Beatrice KELEMEN

