

Informații personale

Prenume / Nume **APOPEI ANDREI-IONUȚ**
 Vârsta **34**
 E-mail *andrei.apopei@uaic.ro*
 www <http://geology.uaic.ro/andrei.apopei/> | https://researchgate.net/profile/Andrei_Apopei

Activitatea științifică Articole științifice: **23**
 Citări (excluzând auto-citările): **124 (Web of Science), 130 (Scopus), 468 (Google Scholar)**
h-index **7** (Web of Science), *h-index* **7** (SCOPUS), și *h-index* **13** (Google Scholar)

Experiența profesională

2017 – prezent **Conf. dr. în cadrul Departamentului de Geologie, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România**
 Predare și cercetare

- Cursuri și laboratoare: Mineralogie sistematică, Cristalografie, Petrologie magmatică, Mineralogie generală, Software profesional, Practică de teren, Prelevare și pregătire probe geologice, îndrumător lucrări de licență și disertație.
- Cercetare (domenii de interes): Mineralogia și geochimia zăcămintelor hidrotermale, Spectrometrie Vibrațională, Aplicații software în geostiințe.
- Membru IMA-CNMNC (<http://cnmnc.main.jp>).

2015 – 2017 **Șef. lucr. dr. în cadrul Departamentului de Geologie, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România**
 Predare și cercetare

2011 – 2015 **Drd. și personal didactic asociat în cadrul Departamentului de Geologie, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România**
 Predare și cercetare

Educație și formare

2019 – 2021 **Studii postdoctorale de cercetare avansată: domeniul Geologie**
 ▪ Mineralogie
 ▪ Geochimie
 @ Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Școala doctorală de Geostiințe

2019 **Mobilitate ERASMUS+**

- Puerto de la Cruz, Spania

2018 **Mobilitate de predare ERASMUS+**

- Universitatea Huelva, Spania

2011 – 2014 **Studii de doctorat: domeniul Geologie**
 „*Mineralogia și geochimia mineralizației polimetalice de la Coranda-Hondol (Munții Apuseni, România)*”, conducător științific Prof. univ. dr. Damian Gheorghe
http://geology.uaic.ro/andrei.apopei/Apopei_Andrei_PhD_thesis_abstract.pdf

August 2014 **Mobilitate proiect**
 ▪ Efectuarea de analize micro-Raman pentru teza de doctorat
 @ Universitatea Matej Bel, Facultatea de Științe ale Naturii, Banská Bystrica, Slovacia

2009 – 2011 **Studii de master: specializarea Geochimia Mediului**
 ▪ Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite:
 Spectrometrie în geostiințe, Alterarea supergenă a rocilor, Geostatistică cu aplicații în modelare geochimică
 @ Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie

2010 – 2011 Mobilitate LLP Erasmus

▪ Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite:
Mineralogia solurilor, Spectroscopia optică a materialelor, Sisteme informaționale geografice (GIS)
@ Universitatea Gent, Belgia

2006 – 2009 Studii de licență: specializarea Geochimie

▪ Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite:
Mineralogie, Petrologie Magmatică, Sedimentară și Metamorfică, Metalogenie, Geochimie
@ Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limba străină cunoscută

Nivel european (*)

English

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe analitice

Abilități de a lucra cu aparatură analitică aplicabilă atât în domeniul Geologiei, cât și în studii multidisciplinare: spectrometrie vibrațională, difractometrie de raze X, microscop electronic cu baleiaj, absorbție atomică, microscopie optică.

Competențe și aptitudini organizatorice

▪ Persoană cu spirit organizatoric și cu o bună experiență managerială obținută în urma coordonării unui proiect de cercetare științifică (director de proiect, valoare proiect 4500 €), și membru într-un proiect în valoare de 152000 € (responsabil cu analize AAS și prelevare probe geologice).
▪ Abilități de lucru în echipă și de adaptare la medii multiculturale (obținute în decursul programelor din străinătate: Belgia, Slovacia, Spania).
▪ Organizarea practicii studentești de teren, în anii 2012 – prezent;
▪ Organizator Simpozionul Internațional de Geologie Economică, Iași 2018.
▪ Organizator Simpozionul științific național “Mircea Savul”, Iași 2015-prezent.
▪ Membru în comitetul științific la jurnalul cotate ISI, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences (ISSN 1842-4090).
▪ Membru în Reviewer Board la jurnalul cotate ISI, Minerals (ISSN 2075-163X).
▪ Reviewer la comisia IMA-CNMNC (<http://cnmnc.main.jp>) și în jurnale de prestigiu: *Minerals*, *Journal of Applied Crystallography*, *Physics and Chemistry of Minerals*, *Journal of Raman Spectroscopy*, *Metals*, etc.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

▪ Cunoștințe medii în aplicații GIS, modelare 3D, etc.
▪ Cunoștințe medii în limbajele de programare JAVA, Android + Kotlin, Python, C#, PHP, și altele asociate (WebGL + JavaScript, SQL, XML, PHP, HTML5+CSS3, etc.)

Data

23/02/2022

Semnătura,

Conf. dr. Andrei-Ionut APOPEI