

INFORMAȚII PERSONALE**George Dincă**

📍 Str, Buhusi, nr. 4, bl. 2, sc. 1, apt. 18, 032567 Bucuresti (Romania)

☎ +04 0724523836

✉ georgedinca@rocketmail.com, george.dinca@bio.unibuc.ro, georgedinca1992@gmail.com

Sex masculin | Data de naștere 18.07.1992. | Naționalitate Română

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

2021-prezent Asistent Cercetator Stiintific (ACS) cu norma intreaga (specializare mineralogie) in cadrul Institutului Geologic al României, Departamentul Instalatii de Interes National, Laborator Geocolab

2021-prezent Asistent cercetator stiintific (ACS) cu jumate de norma (geologie) in cadrul Universitatii Bucuresti, Facultatea de Biologie, Centrul de Cercetare si Invatamant pentru Aplicatii Practice de Gestiune a Mediului si pentru Servicii Ecologice (CESEC)

2018-2020 Asistent Cercetător Stiintific (ACS) in cadrul Universitatii Bucuresti, Facultatea de Biologie, Centrul de Cercetare si Invatamant pentru Aplicatii Practice de Gestiune a Mediului si pentru Servicii Ecologice (CESEC)

PROIECTE DE CERCETARE

PN 19-45-02-02 – Studiul resurselor secundare de pulberi tehnogene din Romania în vederea identificării potențialului de minerale industriale și materii prime critice și high-tech. (perioada: aprilie 2021-prezent)

PN-19-45-02-01-2019 Ro-Q-Stone Rocile de construcție din România – caracteristici calitative, valoare de patrimoniu cultural, importanța științifică (perioada : martie 2021-prezent)

PN-III-P2-2.1-PED-2019-453 RESET (perioada: noiembrie 2020- prezent) TRL 4 Remedierea iazurilor de decatare cu Eco-tehnologii in functie de contextul geochimic,geomorphologic si ecologic

PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-1 INTER-ASPА (perioada: decembrie 2018-ianuarie-2021) INSTRUMENTE DE MODELARE A PROCESURILOR DE INTERFAȚĂ APĂ – SOL – PLANTE – AER PENTRU ADMINISTRAREA INTELIGENTĂ ȘI DURABILĂ A BAZINELOR HIDROGRAFICE ȘI A ECOSISTEMELOR DEPENDENTE DE APA SUBTERANĂ LA MULTIPLE SCĂRI SPAȚIO-TEMPORALE ÎN CONDIȚIILE SCHIMBĂRILOR CLIMATICE

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016- 2019

Doctorat in geologie

Universitatea București, Facultatea de Geologie si Geofizica

Departamentul de Mineralogie

Titlul tezei: *Mineralogia zacamantului de Au-Ag-Te Sacaramb, cu privire specială asupra sulfosărilor*

2014 – 2016

Inginer geolog

Program de master

Universitatea București, Facultatea de Geologie si Geofizica

Departamentul de Mineralogie

Titlul tezei: *Cercetări mineralogice complexe, privind mineralizația de Au, Ag și Te din haldele de explorare ale zăcământului Săcărâmb, din Munții Metaliferi*

2011 – 2014

Geolog

Program de licență

Universitatea București, Facultatea de Geologie si Geofizica

Departamentul de Mineralogie

Titlul tezei: *Studiul mineralogic si petrografic al corpurilor ultramaficice din Muntii Sebes*

COMPETENȚE PERSONALE**Limba maternă** Română**Alte limbi cunoscute**

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE	
	Ascultare	Citire	Interacțiune	Exprimare
Engleză*	C1	C1	C1	C1
Franceza	A1	A2	A1	A1

*Cambridge ESOL Level 2 Certificate in Advanced English

Nivele: A1/2: Începător - B1/2: Independent - C1/2 Profesionist

Cadrul european comun de referință pentru limbi

Publicații ISI

- **George DINCĂ**, Gheorghe C. POPESCU, *Manganoquadratite and Cd-manganoquadratite from Săcărâmb Au-Ag-Te ore deposit, Metaliferi Mountains, Romania, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, 2019, vol 14, No 1, p. 131-136, ISSN 1842 – 4090.

Publicații BDI

-**George Dincă**, Gheorghe C. Popescu, Oana-Claudia Ciobotea-Barbu, Daniel Bîrgăoanu, *Silver Sulfotellurides And Other Te-Sulfosalts In Alabandite-Bearing Veins From Săcărâmb Au-Ag-Te Ore Deposit, Metaliferi Mountains, Romania*, Rom. J. Mineral Deposits, vol 91, no. 1-2, 2018, p. 19-24, ISSN 1220-5648.

- **George Dincă**, Gheorghe C. Popescu, *New sulfosalt associations from Sacaramb Au-Ag-Te ore deposit. Preliminary data. Rom. J. Mineral Deposits*, vol. 89 (2016), nr. 1-2, p. 65-70, ISSN 1220-5648

Prezențe la conferințe naționale și internaționale

- V.-M. Radu, I. Popescu Boaja, **G. Dinca**, R. Szabo, A.M. Anghel The potential recovery of critical elements from secondary raw materials existent in Romania, EMCEI 2021 SCOPUS Proceedings (on-line presentation).
- I. Popescu Boaja, V.-M. Radu, **G. Dinca**, R. Szabo, A.M. Anghel Spatial distribution and mobility of potentially toxic elements in the soils of Romania, EMCEI 2021 SCOPUS Proceedings (on-line presentation).
- George Dinca**, Gheorghe C. Popescu New minerals from Săcărâmb ore deposit. Geosciences in the 21st Century, Bucharest, 2019.
- **George Dincă**, Gheorghe C. Popescu, Daniel Birgaoanu, Oana-Claudia Ciobotea-Barbu, Pb-Sb/As sulfosalts from Săcărâmb Au-Ag-Te ore deposit (Romania). - Life with Ore Deposits on Earth-15th SGA Biennial Meeting 2019, Glasgow. Marea Britanie
- **George Dincă**, Gheorghe C. Popescu, Oana-Claudia Ciobotea-Barbu, Daniel Bîrgăoanu, Silver Sulfotellurides And Other Te-Sulfosalts In Alabandite-Bearing Veins From Săcărâmb Au-Ag-Te Ore Deposit, Metaliferi Mountains, Romania, Simpozionul Internațional de Geologie Economică – SGER, Iași, România, 5-8 Septembrie 2018.
- **George Dincă**, Gheorghe Popescu, Oana-Claudia Ciobotea-Barbu, New data on the relationship between alabandite and Te-minerals from Sacaramb Au-Ag-Te ore deposit, Ore deposits of Asia: China and Beyond, SEG 2017, 17-20 September, Beijing, China.
- **George Dincă**, Gheorghe C. Popescu, New sulfosalt associations from Sacaramb Au-Ag-Te ore deposit. Preliminary data. Simpozionul Internațional de Geologie Economică - SGER, Alba Iulia, România, 9-11 Septembrie 2016
-

Premii

Premiul Acad. Prof. Dan Giusca 2014 pentru activitatea mea ca student cat si pentru lucrarea de licenta cu tirlul *Studiul mineralogic si petrografic al corpurilor ultramafice in Muntii Sebes*

Informații adiționale Membru Society of Economic Geology 2014-2019

Membru SOCIETATEA DE GEOLOGIE ECONOMICA A ROMANIEI 2018-prezent

Permis de conducere Categoria B