

ANUNȚ ADMITERE DOCTORAT 2026

Vă facem cunoscut că Prezidiul Academiei Române a aprobat organizarea și desfășurarea colocviului de admitere la doctorat, forma cu stipendiu și forma fără stipendiu în cadrul Școlilor Doctorale din cadrul SCOSAAR.

1. Înscrierile la colocviul de admitere la doctorat, pentru domeniul **GEOLOGIE**, se vor face la Institutul de Geodinamică “Sabba S. Ștefănescu” în perioada 1-4 septembrie 2026;
2. Colocviul de admitere la doctorat se va desfășura în perioada 7-14 septembrie 2026 în conformitate cu prevederile *Regulamentului SCOSAAR* aprobat în ședința Prezidiului Academiei Române și adoptat de Școala Doctorală de Științe Geonomice;
3. Rezultatele vor fi afișate pe data de 16 septembrie 2026.
4. Noii doctoranzi vor fi înmatriculați la data de 01 octombrie 2026.
5. Domeniul de doctorat: **GEOLOGIE**

Nr. crt.	Conducător de doctorat	Nr. locuri	Temele de doctorat
1.	Acad. Crișan Demetrescu	1 (cu stipendium) si 1 (fara stipendiu)	Variabilitatea câmpului magnetic terestru în relație cu procese fizice din heliosferă
2.	Dr.Ioan Seghedi CS1	1 (cu stipendium) si 1 (fara stipendiu)	Contribuții în vulcanologie
3.	Dr.Marian Munteanu CS I	1 (cu stipendium) si 1 (fara stipendiu)	Procesele geodinamice si influenta acestora asupra evolutiei crustei terestre.

ACTELE NECESARE PENTRU ÎNSCRIEREA LA DOCTORAT, 2026

- cerere de înscriere – formular tip (Anexa 1);
- certificat de naștere (copie legalizată);
- certificat de căsătorie sau alt act de schimbare a numelui (copie legalizată);
- diplomă de bacalaureat (copie legalizată);
- diplomă de licență și foaie matricolă (copii legalizate);
- diplomă de master și foaie matricolă (copii legalizate);
- cartea de identitate/pașaport (copie xerox);
- atestat de susținere a unui examen de competență lingvistică (nivelul minim B2, conform cadrului de referință al Consiliului Europei);
- alte certificate care atestă pregătirea universitară și/sau postuniversitară în domeniu (copii legalizate);
- curriculum vitae – model european (Partea a I-a: CV, Partea a II-a: descrierea activității științifice);
- lista lucrărilor științifice publicate în domeniul de studiu ales;
- lista bibliografică cu literatura de specialitate studiată pentru colocviul de admitere;
- fișa de înscriere – formular tip (Anexa 2);
- propunerea privind teza de doctorat ce urmează a fi elaborată și o scurtă prezentare a acesteia – 1, 2 pagini – formular tip (Anexa 3);
- adeverință de salariat în cazul în care candidatul este angajat;
- în cazul studiilor doctorale cu predare în limba română, pentru cetățenii străini - certificatul de competență lingvistică privind cunoașterea limbii române/sau să depună certificate/diplome care să dovedească parcurgerea a cel puțin 4 ani consecutivi de studii în România;

Absolvenții de studii universitare de masterat, promoția anului în curs, pot depune la dosar adeverința de absolvire a studiilor universitare de masterat.

Candidații care au efectuat studiile în străinătate au obligația de a prezenta la înscriere traducerea diplomei obținute și a atestatului de recunoaștere a acestor studii eliberat de către direcția de specialitate din cadrul Ministerului Educației

Dosarele incomplete nu sunt acceptate la înscriere.

După încheierea perioadei de înscriere la concursul de admitere și până la concurs, opțiunea privind conducătorul de doctorat, tema de doctorat, precum și alte informații, nu pot fi modificate.

BIBLIOGRAFIE PENTRU COLOCVIUL DE ADMITERE LA DOCTORAT 2026

Conducător de doctorat:

Acad. Crișan Demetrescu, membru titular al Academiei Romane

Bibliografie (*Variabilitatea câmpului magnetic terestru în relație cu procese fizice din heliosferă*)

Purcell, E.M., 1982, Cursul de fizică Berkeley, vol. II, Electricitate și magnetism, Ed. Didactică și Pedagogică.

Gubbins, D. and Herrero-Bervera, E., 2007. Encyclopedia of Geomagnetism and Paleomagnetism, Springer, 1054 pp.

Hulot, G., Balogh, A., Christensen, U.R., Constable, C., Manda, M., Olsen, N. (Eds), 2011, Terrestrial Magnetism, Springer Book.

Herring, Th. (Ed.), 2007, Treatise on Geophysics, vol. III, Geodesy, Elsevier, 446 pp.

Conducător de doctorat:

Dr. Ioan Seghedi CS I

Bibliografie (*Contribuții în vulcanologie*)

Săndulescu, M. 1984, Geotectonica României. Ed. Tehnică, 336 p. București

Sigurdsson, H., Houghton, B., McNutt, S., Rymer, H., Stix, J., 2015, Encyclopedia of Volcanoes 2nd Edition, Academic Press

Szakács, A., Seghedi, I., 2000. Large volume volcanic debris avalanche in the East Carpathians, Romania., "Volcaniclastic rocks, from magma to sediments", H. Leyrit & C. Montenat (edt), Gordon Breach Science Publishers, 131-151.

Schmincke H.-U., 2004. Volcanism, Springer-Verlag, 324pp

Dr.Marian Munteanu CS I

Bibliografie

Balintoni, I. 1997. Geotectonica terenurilor metamorfice din România. 176 p. Ed. Carpatina, Cluj Napoca.

Balintoni, I. 1981. The importance of the Ditrău Alkaline Massif Emplacement Moment for the Dating of the Basement Overthrusts în the Eastern Carpathians. *Revue roumaine de géologie, géophysique et géographie*, v. 25, p. 89-94, București.

Balintoni, I., Gheuca, I. 1977. Metamorfism progresiv, metamorfism regresiv și tectonică în regiunea Zugreni-Barnar (Carpații Orientali). Dări de seamă ale ședințelor Institutului de Geologie și Geofizică, v. LXIII/5, p. 11-38, București.

Balintoni, I., Gheuca, I. 1978. Gnasele porfiroide de Pietrosu Bistriței și unitatea tectonică de Bărnărel, între râurile Barnar și Neagra Broștenilor (Carpații Orientali). Dări de seamă ale ședințelor Institutului de Geologie și Geofizică, v. LXIV/5, p. 5-16, București.

Balintoni, I., Neacșu, V. 1980. Studiul petrochimic al unor gnase porfiroide de Pietrosu Bistriței. Dări de seamă ale ședințelor Institutului de Geologie și Geofizică, v. LXV/1, p. 79-100, București.

Balintoni I., Țîmpău T., Isache C. 1974. Gnasele porfiroide de Pietrosu Bistriței între Zugreni și Izvorul Rău. *Stud. cerc. geol. geof.-geogr., seria geol.* v. 19, p. 85-92, București.

Cocîrță, C. 1973. Studiul chimic al rocilor porfiroide din bazinul inferior al văii Neagra Broștenilor. *Analele Științifice ale Univ." Al. I. Cuza" Iași*, v. XIX, Secțiunea IIb, p. 39-57, Iași.

Savul, M., Mastacan, G. 1952. Contribuții la cunoașterea gneiselor porfiroide din Carpații orientali. *Academia Republicii Populare Române, Buletin Științific, Secțiunea de Științe biologice, agronomice, geologice și geografice*, v. 4, p. 427-439, București.

Săndulescu, M. 1972. Considerații asupra posibilităților de corelare a structurii Carpaților Orientali și Occidentali. Dări de seamă ale ședințelor Institutului de Geologie și Geofizică, v. LVIII/5, p. 125-150, București.

Săndulescu, M. 1975a. Essai de synthèse structurale des Carpathes. *Bulletin de la Société Géologique de France* (7), v. XVII/3, p. 299-358, Paris.

Săndulescu, M. 1976. La corrélation structurale du tronçon Oriental avec celui Meridional des Carpathes Roumaines. Dări de seamă ale ședințelor Institutului de Geologie și Geofizică, v. LXIII/5, p. 177-194, București.

Săndulescu, M. 1984. Geotectonica României. 336 p. Editura Științifică, București.

Săndulescu, M. 1994, Overview on Romanian geology. ALCAPA II, Geological evolution of the Alpine-Carpathian-Pannonian system. Romanian Journal of Tectonics and Regional Geology, v. 75 (Suppl. 2), p. 3-15, București.



Str. Jean-Louis Calderon nr. 19-23, sector 2, 020032, București
Cod fiscal: 4283902, Telefon: 021.317.21.26; 021.317.21.27
E-mail: inst_geodin@geodin.ro | www.geodinamica.ro



Str. Jean-Louis Calderon nr. 19-23, sector 2, 020032, București
Cod fiscal: 4283902, Telefon: 021.317.21.26; 021.317.21.27
E-mail: inst_geodin@geodin.ro | www.geodinamica.ro



Str. Jean-Louis Calderon nr. 19-23, sector 2, 020032, București
Cod fiscal: 4283902, Telefon: 021.317.21.26; 021.317.21.27
E-mail: inst_geodin@geodin.ro | www.geodinamica.ro
