



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **IANCU OVIDIU GABRIEL**  
Adresă Univ. „Al. I. Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie, B-dul Carol I nr. 20A, 700505 Iasi  
Telefon Servici: 0232-201455/0232-201067  
Fax 0232-201121  
E-mail [ogiancu@uaic.ro](mailto:ogiancu@uaic.ro)

Data și locul nașterii 09.09.1965 – Iași  
Naționalitate Română

### Experiența profesională

Perioada 19.02.2016 - prezent  
Activități și responsabilități principale **Profesor universitar doctor, conducător de doctorat, Președintele Senatului Universității „Al. I. Cuza” Iași** Activități de predare (licență, master, doctorat) și cercetare  
Titular al disciplinelor: Petrologie Metamorfică, Geologie Planetară, Riscuri Geochimice de Mediu, Gemologie, Etică și Integritate academică (activități de predare, evaluare, coordonare de lucrări de licență, disertație și doctorat)  
**Activități de cercetare** (domenii de interes: Geochimia mediului, Mineralogia și geochimia rocilor metamorfice)

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, [www.uaic.ro](http://www.uaic.ro)  
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

Perioada 08.03.2012 – 19.02.2016  
Activități și responsabilități principale **Profesor universitar doctor, conducător de doctorat, Prorector pentru programe de masterat și studii doctorale** al Universității „Al. I. Cuza” Iași, Activități de predare (licență, master, doctorat) și cercetare  
Titular al disciplinelor: Petrologie Metamorfică, Geologie Planetară, Hazarde Geochimice de Mediu (activități de predare, evaluare, coordonare de lucrări de licență, disertație și doctorat)  
**Activități de cercetare** (domenii de interes: Geochimia mediului, Mineralogia și geochimia rocilor metamorfice)

Numele și adresa angajatorului Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, [www.uaic.ro](http://www.uaic.ro)  
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior și cercetare

Perioada 30.01.2008 – 07.03.2012

Activități și responsabilități principale	<b>Profesor universitar doctor, conducător de doctorat, Decan</b> al Facultății de Geografie și Geologie, Director al Școlii Doctorale a Facultății, Activități de predare (licență, master, doctorat) și cercetare <b>Titular al disciplinelor:</b> Petrologie Metamorfică, Geologie Planetară, Hazarde Geochimice de Mediu (activități de predare, evaluare, coordonare de lucrări de licență, disertație și doctorat) <b>Activități de cercetare</b> (domenii de interes: Geochimia mediului, Mineralogia și geochimia rocilor metamorfice)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, <a href="http://www.uaic.ro">www.uaic.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	20.09.2000 – 30.09.2007
Activități și responsabilități principale	<b>Conferențiar universitar doctor</b> , Cancelar, ulterior Prodecen al Facultății de Geografie și Geologie, Activități de predare și cercetare <b>Titular al disciplinelor:</b> Petrologie Metamorfică, Geologie Planetară, Hazarde Vulcanice, Hazarde Geochimice, Gemologie, Vulcanologie, Geocronologie Izotopică, Microtectonică, Petrologia Endogenă a României (activități de predare, evaluare, coordonare de lucrări de licență și disertație) <b>Activități de cercetare</b> (domenii de interes: Geochimia și mineralogia rocilor și mineralelor de presiune ridicată, Spectrometrie prin catodoluminescență a diamantelor și zircoanelor metamorfice, Geochimia mediului, Meteoriti, Roci utile și minerale cu calități gemologice din România, Geochimia solurilor)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, <a href="http://www.uaic.ro">www.uaic.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	17.02.1997 – 19.09.2000
Activități și responsabilități principale	<b>Șef lucrări</b> , Activități de predare și cercetare <b>Titular al disciplinelor:</b> Petrologie Metamorfică, Microtectonică, Gemologie, Petrologia endogenă a României, geologie Planetară (activități de predare, evaluare, coordonare de lucrări de licență) <b>Activități de cercetare</b> (domenii de interes: Geochimia mineralelor metamorfice, Meteoriti, Cratere de impact, Roci utile și minerale cu calități gemologice din România)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, <a href="http://www.uaic.ro">www.uaic.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	15.02.1994 – 16.02.1997
Activități și responsabilități principale	<b>Asistent universitar</b> , Activități de predare și cercetare <b>Discipline predate:</b> Petrologie Metamorfică – lucrări practice, Gemologie – lucrări practice, (activități de predare, evaluare, coordonare) <b>Activități de cercetare</b> (Geochimia mineralelor, Meteoriti, Roci utile și minerale cu calități gemologice din România)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, <a href="http://www.uaic.ro">www.uaic.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	01.10.1990 – 14.02.1994
Activități și responsabilități principale	<b>Preparator universitar</b> , Activități de predare și cercetare <b>Discipline predate:</b> Petrologie magmatică și metamorfică – lucrări practice, Practică geologică (activități de predare, evaluare) <b>Activități de cercetare</b> (domenii de interes: Geochimia mineralelor metamorfice, Meteoriti, Roci utile și minerale cu calități gemologice din România)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, <a href="http://www.uaic.ro">www.uaic.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	1.09.1989 – 30.10.1990
Activități și responsabilități principale	<b>Inginer geolog și geofizician</b> , prospector mineralog pentru minereuri complexe în Munții Poiana Ruscă și pentru aur aluvionar și minerale grele pe Văile Arieșului și Mureșului
Numele și adresa angajatorului	Intreprinderea de Prospekțiuni Geologice și Geofizice București (în prezent SC Prospekțiuni SA), Str. Caransebeș nr. 1, 012271, București, <a href="http://www.prospectiuni.ro">www.prospectiuni.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Prospekțiuni mineralogice

## Educație și formare

Perioada	1.06.2004 – 1.12.2004
Calificarea / diploma obținută	<b>Bursă post-universitară NATO acordată de Consiliul Național Italian pentru Cercetare</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microscopie electronică de baleiaj (SEM) și spectrometrie prin energie dispersivă, Spectrometrie prin catodoluminescență monocromatică sau pancromatică pentru realizarea proiectului "Studiul petrologic al masivului metamorfic de presiune ultraînaltă Kokchetav din Kazahstan", sub îndrumarea d-lui profesor dr. Roberto Compagnoni
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universita degli studi di Torino, Dipartimento di Scienze Mineralogiche e Petrologiche, Via Valperga Caluso, 35 10125 Torino, Italia
Perioada	5.05.2002 – 19.05.2002
Calificarea / diploma obținută	<b>Grant acordat de Uniunea Europeană</b> pentru a urma cursurile unei Școli Internaționale organizată de Agenția Spațială Europeană și Uniunea Europeană la Universitatea D'Annunzio din Pescara
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geologie Planetară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universita degli studi G. D'Annunzio Chieti-Pescara, viale Pindaro 42, Pescara, Italia
Perioada	15.07.1998 – 5.10.1998
Calificarea / diploma obținută	<b>Grant Tempus acordat de Uniunea Europeană</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microtectonică sub îndrumarea d-lui profesor dr. Ernie Rutter
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	University of Manchester, Department of Earth Sciences, Oxford road, Manchester, M13 9PL, Marea Britanie
Perioada	1.11.1990 – 19.12.1998
Calificarea / diploma obținută	<b>Doctor în Domeniul fundamental: "Științele Naturii", Domeniul de doctorat: „Geologie”</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tema lucrării de doctorat: <i>Studiul Geologic al Insulei Cristaline Buziaș-Sacoș</i> , sub îndrumarea d-lui profesor dr. Viorel Erhan
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Al.I. Cuza" Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Bd. Carol I, nr. 20A, 700505, Iași, România, tel. +40.232.201075
Perioada	1.10.1994 – 31.03.1995
Calificarea / diploma obținută	Certificat universitar de <b>studii post-universitare</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Material Scientific Study of Earth – Planetary and Meteorite Materials</i> sub îndrumarea d-lui profesor dr. Yasunori Miura
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Graduate School of Science, Yamaguchi University, Yoshida 1677-1, Yamaguchi, 753-8512, Japonia/ <b>Grant Monbusho</b> acordat de Guvernul Japoniei
Perioada	1.10.1993 – 30.09.1994
Calificarea / diploma obținută	Certificat universitar de <b>studii post-universitare</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Material Scientific Study of Earth – Planetary and Meteorite Materials</i> sub îndrumarea d-lui profesor dr. Yasunori Miura
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Faculty of Science, Yamaguchi University, Yoshida 1677-1, Yamaguchi, 753-8512, Japonia/ <b>Grant Monbusho</b> acordat de Guvernul Japoniei

Perioada 13.04.1993 – 16.09.1993  
 Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Limba japoneză  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Hiroshima University/Grant Monbusho acordat de Guvernul Japoniei

Perioada 15.09.1984 – 30.06.1989  
 Calificarea / diploma obținută **Diplomă de Merit (de Inginer)**  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Specializarea Inginerie Geologică și Geofizică**  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "Al.I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie – Geografie – Geologie, Bd. Carol I, nr. 20A, 700505, Iași, România, tel. +40.232.201075

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

**Japoneză**

**Italiană**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă; capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de muncă și studiu în străinătate (ex. Japonia, 1993 – 1995; Anglia, iulie 1998 – octombrie 1998; Italia, mai 2004 – noiembrie 2004); o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței de cancelar, prodecan și decan al Facultății de Geografie și Geologie din Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, de prorector pentru programe de masterat și studii doctorale (din 2000 și până în anul 2016) și de președinte al Senatului Universității „Al. I. Cuza” Iași (din 2016 și până în prezent); ambasador al bunăvoinței pentru Prefectura Yamaguchi, Japonia

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență bună în privința managementului resurselor umane; spirit organizatoric, experiență bună a managementului de proiect sau al echipei dobândită prin coordonarea unor proiecte de cercetare (ex.: Grant NATO acordat de Consiliul Național Italian pentru Cercetare pentru studii și cercetări pe o perioadă de 6 luni la Universitatea Torino, Italia, iunie 2004-decembrie 2004; Proiect 748 CEEEX-MENER Modulul I (2006-2008) – valoare 1.470.000 RON; Proiect CNCSIS 90 - cod A-547, (2002-2004) - valoare proiect - 114.136.700 lei); Proiect POSDRU 47646 (2010-2013) – valoare proiect – 15.848.658 lei

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint); cunoștințe ale aplicațiilor de grafică pe calculator

Alte competențe și aptitudini

Speologie, Alpinism

Permis de conducere

Categoria B

## Publicații

39 articole indexate în WEB OF SCIENCE/ 35 articole indexate în SCOPUS

Publicații reprezentative:

1. Coțac V.N., Iancu O.G., Necula N., Sandu M.C., Loghin A.A., Chișcan O., Stoian G. (2024) Rare earth elements distribution in the river sediments of Ditrău Alkaline massif, Eastern Carpathians. PLoS ONE 19(12): e0314874, ISSN 1932-6203 (ISI Impact Factor = 2,6/2024; Article Influence Score = 0,829);
2. Sandu M.C., Soroagă L.V., Balaban S.I., Chelariu C., Chișcan O., Iancu O.G., Arsene C., Olariu R.I. (2021) Trace elements distribution in stream sediments of an abandoned U mining site in the Eastern Carpathians, Romania, with particular focus on REEs. *Chemie der Erde - Geochemistry*, 81 (2), 125761, ISSN 1611-5864 (ISI Impact Factor = 3,133/2020; Article Influence Score = 1,192)
3. Prundeanu I.M., Chelariu C., Balaban, S.I., Iancu O.G. (2020) Distribution and Behaviour of Some Trace Elements as a Function of Apple Varieties in Northeastern Romania. *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 17, 2607, ISSN 1660-4601 (ISI Impact Factor = 2,468/2018; Article Influence Score = 0,715);
4. Adumitroaei M., Iancu O.G., Rățoi B.G., Silviu D.C., Sandu C.M. (2018) Spatial distribution and geochemistry of major and trace elements from Mohoș peatland, Harghita Mountains, Romania, *Holocene*, Vol. 28 (12), 1936–1947, ISSN 0959-6836 (ISI Impact Factor = 2,547/2018; Article Influence Score = 0,920);
5. Maftei A., Dill H., Buzatu A., Iancu O.G., Buzgar N., András P. (2018) Chemical and mineralogical composition of fluvial sediments (Bistrita River, Romania): Geogenic vs. anthropogenic input into rivers on its way through mining areas, *Chemie der Erde - Geochemistry*, Vol. 78 (3), 385-395, ISSN 0009-2819 (ISI Impact Factor = 2,364/2018; Article Influence Score = 0,754);
6. Ungureanu T., Iancu G.O., Pintilei M., Chicoș M.M. (2017) Spatial distribution and geochemistry of heavy metals in soils: A case study from the NE area of Vaslui county, Romania, *Journal of Geochemical Exploration*, ISSN 0375-6742, Vol. 176, 20-32. (ISI Impact Factor = 2,858/2017; Article Influence Score = 0,684);
7. Iancu, O.G., Cossio, R., Korsakov, A. V., Compagnoni, R., Popa C. (2008) Cathodoluminescence spectra of diamonds in UHP rocks from the Kokchetav Massif, Kazakhstan, *Journal of Luminescence*, 128 (10), p.1684-1688 (ISI Impact Factor = 1.628/2008; Article Influence Score = 0,551);

Conferințe/Stagii de documentare sau predare în străinătate

2019 - Mobilitate de predare la Universitatea Lomonosov din Moscova, Federația Rusă (aprilie) în cadrul programului Erasmus+  
2018 - Mobilitate de predare la Ho Chi Minh City University of Technology, Vietnam (Mai) în cadrul programului Erasmus+  
2018 - Mobilitate de predare la Universitatea din Azore, Portugalia (aprilie) în cadrul programului Erasmus+  
2017 – Mobilitate de predare la Universitatea din Lisabona, Portugalia (mai) în cadrul programului Erasmus+  
2014 – Mobilitate de predare la Universitatea din Reykjavik (martie), în cadrul programului EEA  
2014 – Conferință la Universitatea de Stat din Minsk, Belarus (februarie) în cadrul seminarului internațional "Doctoral training in the European Higher Education Area" organizat de către Grupul Coimbra (EN Task force) și Universitățile din Iași, Bologna și Universitatea de Stat din Minsk  
2013 – Conferință susținută la Universitatea din Hankuk, Coreea de Sud (septembrie), în cadrul proiectului PromoDoc Korea.  
2012 – Conferințe susținute la Institutul Național de Astrofizică – Observatorul Astronomic Capodimonte din Napoli, Italia (aprilie)  
2011 - Mobilitate de predare la Universitatea Firat, Turcia (iunie), în cadrul programului LLP ERASMUS  
2009 - Mobilitate de predare la Universitatea din Salzburg, Austria (martie), în cadrul programului CEEPUS  
2008 - Mobilitate de predare la Universitatea din Zagreb, Croatia (aprilie), în cadrul programului CEEPUS  
2007 - Mobilitate de predare la Universitatea din Katowice - Sosnowiec, Polonia (martie), în cadrul programului CEEPUS  
2006 - Mobilitate de predare la Universitatea din Viena, Austria (noiembrie), în cadrul programului CEEPUS  
2005 - Stagi de documentare și cercetare la Departamentul de Mineralogie și Petrografie a Muzeului de Istorie Naturală din Viena, Austria (decembrie)  
2005 - Mobilitate de predare la Universitatea din Viena, Austria (aprilie și decembrie), în cadrul programului CEEPUS  
2004 - Mobilitate de predare la Universitatea din Torino, Italia (mai), în cadrul programului ERASMUS/SOCRATES  
2002 – Mobilități de predare la Universitatea din Cadiz, Spania și Universitatea din Torino, Italia (martie), în cadrul programului ERASMUS/SOCRATES  
2001 - Mobilitate de predare la Universitatea din Torino, Italia (mai), în cadrul programului ERASMUS/SOCRATES  
2000 - Mobilitate de predare la Universitatea din Manchester, Anglia (aprilie), în cadrul programului ERASMUS/SOCRATES  
1999 - Mobilitate de predare la Universitatea "Sophia Antipolis" din Nisa, Franța (februarie), în cadrul programului ERASMUS/SOCRATES

Premii Premiul "Ludovic Mrazec" al Academiei Române: 2002

Afilieri **Societăți Naționale:** Societatea de Geologie a României, Societatea de Geologie Economică a României  
**Societăți Internaționale:** American Geological Society, German Gemmological Association, Geochemical Society

Membru din partea Universității „Al. I. Cuza” din Iași în grupul de lucru pentru studii doctorale din Grupul Coimbra (2013-2016)

Citări Indice Hirsch: Web of Science – 8; Scopus – 8; Google Scholar - 11  
numarul total de citari în Web of Science = 260 (222 fără autocitări)

ANEXE

- Publicații și Activitate științifică.