

Curriculum vitae Europass

INFORMAȚII PERSONALE

Nume, prenume: **Margarint Mihai Ciprian**
Adresă: Strada Avionului, Nr. 10 B, cod 700383, Iași, România
Numere telefon (s): +40 232 201 457, mobile: +40 742 082 084
Fax: +40 232 201 474
E-mail: margarint.ciprian@yahoo.com; margarint.ciprian@gmail.com; margarint@uaic.ro
Website: <http://uaic.academia.edu/MihaiCiprianMargarint>, <https://www.researchgate.net/profile/Mihai-Ciprian-Margarint>
ID cercetător: ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1688-0885>; Web of Science ResearcherID: Z-2989-2019
Naționalitate: Română
Data naștere: 27.05.1968
Sex: Masculin



Locul de muncă / Domeniul ocupațional **Departmentul de Geografie, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași / Educație**

Experiența profesională

Perioada: 15 Feb 2015 – prezent: Departmentul de Geografie, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Funcția sau postul ocupat: **Conferențiar universitar**

Activități și responsabilități principale:

1. Activități didactice: Cartografie digitală tematică, Paleogeografia Cuaternarului, Cartografie cu elemente de Geomatică, Surse și tehnici de achiziție a datelor spațiale, Aplicații GIS în evaluarea și managementul riscurilor.
2. Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie, proiecte Horizon Europe, UEFISCDI PN IV.
3. Coordonator al programului de master Riscuri, Sisteme Informaționale Geografice și Teledetecție în cadrul Departamentului de Geografie, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași.
4. Coordonare lucrări de licență și dizertație.

Numele și adresa angajatorului: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bulevardul Carol I nr. 20A 700505-RO

Tipul activității sau sectorul de activitate: Învățământ superior, Cercetare științifică

Perioada: 15 Feb 2001 – 15 Feb 2015: Departmentul de Geografie, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Funcția sau postul ocupat: **Lector universitar**

Activități și responsabilități principale:

1. Activități didactice: Cartografie cu elemente de topografie, Cartografie digitală tematică, Paleogeografia Cuaternarului, Topografie cu elemente de geodezie, Teledetecție și aerofotointerpretare geografică, Sisteme Informaționale geografice, Hazarde și riscuri naturale și antropice, Geografia fizică a României, Adecvarea utilizării terenurilor și amenajarea teritoriului, Statistică aplicată în planificarea teritorială, Cartografie și Geomatică, Geografia Mediului.
2. Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie, inclusiv prin: contracte de cercetare CNCSIS, CEEX.
3. Coordonare lucrări de licență.

Numele și adresa angajatorului:	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bulevardul Carol I nr. 20A 700505-RO
Tipul activității sau sectorul de activitate:	Învățământ superior, Cercetare științifică
Perioada:	15 februarie 1999 – 15 februarie 2001
Funcția sau postul ocupat:	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale:	<ol style="list-style-type: none"> Activități didactice: Cartografie cu elemente de topografie, Geografia fizică a României, Paleogeografia Cuaternarului, Teledetecție și aerofotointerpretare geografică, Metodologia cercetărilor geomorfologice și pedologice, Ecopedologie. Activități de cercetare în cadrul Departamentului de Geografie, inclusiv prin contracte de cercetare CNCSIS. Coordonare lucrări de licență.
Numele și adresa angajatorului:	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Bulevardul Carol I nr. 20A 700505-RO
Tipul activității sau sectorul de activitate:	Învățământ superior, Cercetare științifică
Perioada:	15 Feb 1997 – 15 Feb 1999
Funcția sau postul ocupat:	Asistent de cercetare
Activități și responsabilități principale:	<ol style="list-style-type: none"> Activități de cercetare în cadrul Colectivului de Geografie, inclusiv prin contracte de cercetare ANSTI Activități didactice în cadrul Departamentului de Geografie al Universității „Alexandru Ioan Cuza” Iași: Cartografie cu elemente de topografie, Metodologia cercetărilor geomorfologice și pedologice, Teledetecție și aerofotointerpretare geografică, Ecopedologie.
Numele și adresa angajatorului:	Academia Română, Filiala Iași, Colectivul de Geografie, Bulevardul Carol I Nr. 8, Iași 700505-RO
Tipul activității sau sectorul de activitate:	Cercetare științifică Învățământ superior,

Educație și formare profesională

Perioada:	Începând din Februarie 2025
Calificare:	Abilitare conducere doctorat în Domeniul Geografie
Specializarea:	Geografie – <i>“Progress in the assessment of risks induced by natural hazards in north-eastern Romania”</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare:	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași
Perioada:	1 Octombrie 1996 – 30 Septembrie 2004
Calificare:	Diplomă de Doctor, distincția <i>Cum Laude</i>
Specializarea:	Geografie – <i>„Utilizarea teledetecției în studiul geografic al teritoriului județului Iași”</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare:	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași
Perioada:	1 Octombrie 1991 – 15 Iunie 1996
Calificare:	Diploma de Licență
Specializarea:	Geografie – Geomorfologie-Pedologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare:	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași

Limba maternă: **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e):

Autoevaluare Nivel european (*)	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceză	B2	B2	B1	B1	B1

Domenii de competență	<p>Hazarde Naturale, Geomorfologie, Cartografie, SIG, Evaluarea și managementul riscurilor, Alunecări de teren, Secete, Teledetecție, Geografie fizică, Paleogeografia Cuaternarului, Achiziția datelor spațiale, Sustenabilitate, Drone.</p> <p>Reviewer pentru 43 jurnale din domeniul geostiintelor (https://publons.com/author/1307371/mihai-ciprian-margarint#profile – peste 260 review-uri): Natural Hazards and Earth System Sciences – Copernicus; Scientific Reports, - Nature, Environmental Earth Sciences, Arabian Journal of Geosciences; Bulletin of Engineering Geology and the Environment, SN Applied Sciences – Springer Nature; Science of the Total Environment, Journal of Environmental Management, International Journal of Disaster Risk Reduction, International Soil and Water Conservation Research, Heliyon, Trees, Forests and People, Catena, Journal of Cleaner Production, Environmental Science & Policy, Geography and Sustainability – Elsevier; Journal of Maps, Geocarto International, Journal of Taibah University for Science – Taylor & Francis, Remote Sensing, Land, Sustainability, Drones, Forests, Water, Soil Systems, ISPRS International Journal of Geo-Information, Agronomy, Applied Sciences, Sensors, Earth, Geomatics, Forecasting, Pollutants – MDPI; Land Degradation & Development, Conservation Science and Practice, – Wiley, Sky Journal of Soil and Environmental Management – Sky Journals; Open Geosciences – De Gruyter, Natural Hazards Research, Cell Reports Sustainability – Cell Press, Geographia Technica, Revista de Geomorfologie, Transactions on Maritime Science.</p> <p>Membru al Rewiewer Board : Remote Sensing, Forests, Land.</p> <p>Editor Șef - Geosfera Indonesia (2019-2020, în prezent membru al International Editorial Board).</p> <p>Topic Editor: Remote Sensing (Guest Editor: Special Issues at Remote Sensing Journal: "The Impact of Anti-COVID Measures Seen from the Sky"; "UAV Applications in Geology and Geomorphology"), Sustainability.</p> <p>Guest Editor Environmental Earth Sciences, Topical Issue: "Landslides in a changing Environment".</p> <p>Membru în echipele editoriale: Geosfera Indonesia, GIScience, Revista de Geomorfologie, Forum Geografic, Analele Universitatii din Craiova, Seria Geografie</p>
Apartenența la societăți științifice internaționale și naționale	<ol style="list-style-type: none"> 1. European Geosciences Union; 2. Mountain Research Initiative; 3. Romanian Geographical Society; 4. Romanian Association of Geomorphologists; 5. LANDAWARE - the international network on LEWS; 6. DitA – Drought in the Anthropocene.
Indici Hirsch	<p>HI Web of Science: 12</p> <p>HI Scopus: 13</p> <p>HI Google Academic: 15</p>
Evaluator proiecte de cercetare	<p>2 proiecte pentru Institutul de cercetare al Universității București</p> <p>17 proiecte de cercetare pentru Agenția Poloneză pentru Cercetare Științifică – Narodowe Centrum Nauki (National Science Center)</p>
Convener, chairman la congrese, conferințe	<p>co-convener: NH9.3. Human behavioral dynamics into Risk Assessment Modelling and Risk Reduction Strategies, European Geosciences Union, General Assembly, Vienna (2017)</p> <p>co-convener: Section: 3.3. Landslide Hazard and Risks in Europe, 6th EUGEO Congress on the Geography of Europe, Brussels (2017)</p> <p>convener la conferințe internaționale la Universitatea din Novi Sad (2018, 2019, 2023)</p> <p>convener la conferințe internaționale la Universitatea Craiova (2016, 2018, 2021)</p> <p>convener la conferințe internaționale la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași</p>
Membru în comisii de doctorat	<p>2 teze susținute la Universitatea din Padova</p> <p>0 teză susținută la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca</p>

Distincții, premii

1. Distincția „Cum Laude” pentru Teza de Doctorat for PhD thesis „Utilizarea teledetecției în studiul geografic al teritoriului județului Iași”, 2005
2. Best Poster Award, 32nd International Geographical Congress Cologne 2012, Risk & Conflicts, pentru lucrarea Grozavu A., Patriche C.V., Mărgărint M.C. (2012) *Comparative assessment of landslide susceptibility using Logistic Regression and Analytic Hierarchy Process (AHP)*.
3. Premiu pentru articolul Mărgărint, M. C., Grozavu, A., and Patriche, C. V.: Assessing the spatial variability of coefficients of landslide predictors in different regions of Romania using logistic regression, Nat. Hazards Earth Syst. Sci., PN-II-RU-PRECISI-2014-8-6905, 2014.
4. Premiu pentru articolul Kovačić, S., Mărgărint, M. C., Ionce, R., Miljković, Đ. (2020) What are the Factors affecting Tourist Behavior based on the Perception of Risk? Romanian and Serbian Tourists' Perspective in the Aftermath of the recent Floods and Wildfires in Greece, Sustainability, 12(16), 6310, N-III-P1-1.1-PRECISI-2020-51124
5. Premiu pentru articolul Wu, J., Li, M., Zhang, X., Fiedler, S., Gao, Q., Zhou, Y., Cao, W., Hassan, W., Mărgărint, M.C., Tarolli, P., Tietjen, B. (2020) Disentangling climatic and anthropogenic contributions to nonlinear dynamics of alpine grassland productivity on the Qinghai-Tibetan Plateau, Journal of Environmental Management, 281, 111875, <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2020.111875>, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-54136
6. Premiu pentru articolul Mărgărint, M.C., Niculiță, M., Nemeth A., Cristea A.I., Doru, S. C. (2021) The reconstruction of an abandoned historical reservoir network in a continental temperate climate region using a multi-method approach, Applied Geography, 130, 102447, <https://doi.org/10.1016/j.apgeog.2021.102447>.
7. Diploma de excelență a Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași pentru rezultate deosebite în cercetarea științifică, Octombrie 2024.

Publicații științifice

1. Cărți și capitole de carte: 12,
2. Articole: 102 (18 WoS indexed papers)

Prezentări ale cercetării științifice

141 de prezentări, în care 67 peste hotare (Italia, Turcia, Portugalia, Polonia, Elveția, Austria, Serbia, Slovacia, Germania, Franța, Republica Moldova, Belgia, Ungaria, Bulgaria, India, Statele Unite, Grecia) și 74 în România.

Proiecte de Cercetare

Director la 6 Proiecte de Cercetare și colaborator la altele 9.

Conducere și participare la Proiecte de Cercetare

Nr. crt.	Titlu, identificare	Perioada	Suma/moneda	Membri ai UAIC	Rol
1.	Exploring the paths to cope with hydro-climatic risks in transboundary rural areas along the Prut Valley: A multi-criteria analysis (COPERISK), UEFISCDI 23ROMD / 20/05/2024 (2024-2026)	2024-2026	477.500 RON	4 UAIC	Director de proiect
2.	Platforma pentru susținerea fermierilor mici și mijlocii pentru încorporarea tehnologiilor digitale pentru oportunități egale, acronim PHITO contract de finanțare nr. 7PHE / 2023, Cod proiect: PN-IV-P8-8.1-PRE-HE-ORG-2023-0030	2023-2024	76.736 RON	4 UAIC	Director de proiect
3.	Platform for Helping small and medium farmers to Incorporate digital Technology for equal Opportunities (PHITO), European Research Executive Agency, Project number: 101084332 (2023-2028)	2023-2028	219.250 EUR	4 UAIC	Responsabil proiect UAIC
4.	Proiect 76/2006 CEEEX – <i>Proiectarea și implementarea fondului național de date digitale al îmbunătățirilor funciare (FNDDIF). Studiu de fundamentare și proiectare pilot pentru zona județului Iași</i> , director proiect din partea Univ. „Al. I. Cuza”, M. C. Mărgărint. http://www.mct-excelenta.ro/fileadmin/mct/Rezultate/modulul_1/ianuarie_2006/M1_rezultate_preliminarii.htm	2006-2008	70.000 RON	6 UAIC	Responsabil proiect UAIC
5.	Grant CNCIS – <i>Utilizarea mijloacelor digitale în cartografia tematică. Aplicații asupra potențialului teritoriilor administrative din județul Iași necesare pentru fundamentarea fizică și uman</i>	2000-2002	49.450.000 lei	7 UAIC	Director de proiect

geografică a proiectelor de dezvoltare durabilă, director proiect M. C. Mărgărint.

https://uefiscdi.gov.ro/UserFiles/File/Competitii%20derulate/Rez_2001_A.htm

6.	Grant ANSTI-MCT – Cercetări privind influența factorilor fizico-geografici asupra stării de degradare a terenurilor din județul Iași, director proiect M. C. Mărgărint.	1998-1999	20.000.000 lei	7 UAIC	Director de proiect
7.	The Innovation Talent Exchange of Foreign Expert Program under the Belt and Road Initiative (DL2021056001L), Eurasian Grassland Management and Conservation, Project director, Prof. Dr. Jianshuang Wu.	2022			Membru al echipei
8.	Proiect RO-RISK – în cadrul Institutului de Geografie al Academiei Romane, director proiect, Acad. Dr. Dan Balteanu	2016			Membru al echipei
9.	Grant CNCSIS – Modernizarea învățământului superior geografic prin doctorat și studii aprofundate în partea de est a României, Project director, Prof. dr. Irina Ungureanu, 1999-2001.	1999-2001			Membru al echipei
10.	Grant CNFIS – Revigorarea funcției practic-aplicative a învățământului geografic din România, director proiect, Prof. dr. C. Rusu, 1999-2001.	1999-2001			Membru al echipei
11.	Grant CNCSIS – Atlasul geografic informatizat al Moldovei, director proiect, Prof. dr. I. Donisă, 1997	1997			Membru al echipei
12.	Grant CNCSIS – Cercetări privind dinamica peisajului geografic în grupa nordică a Carpaților Orientali, director proiect, Conf. Dr. Gh. Lupașcu, 1998-1999.	1998-1999			Membru al echipei
13.	Grant CNCSIS – Cercetări asupra dinamicii peisajului geografic din Moldova extracarpatică pentru stabilirea categoriilor de favorabilitate economică și de protecție a mediului, director proiect, Prof. dr. I. Bojoi, 1996-1998.	1996-1998			Membru al echipei
14.	Grant ANSTI – Cercetări privind influența factorilor de mediu asupra raportului de acumulare materie organică – materie anorganică în zonele cu exces de umiditate din partea de est a României, director proiect, Conf. Dr. Gh. Lupașcu, 1996-1997.	1996-1997			Membru al echipei
15.	Grant ANSTI – Cercetări privind starea de degradare a învelișului de sol din Podișul Sucevei, director proiect, Conf. Dr. Gh. Lupașcu, 1996.	1996			Membru al echipei

Iași, 19 mai 2025

Conf. univ. dr. habil. Mihai Ciprian Mărgărint