

CURRICULUM VITAE



DATE PERSONALE

Nume	Marcel MINDRESCU
Adresă	Str. Mărășești, nr. 35, Suceava, jud. Suceava
Telefon	+40 742 051475
Fax	+40 230 523742
E-mail	mindrescu@atlas.usv.ro

Naționalitatea	Română
-----------------------	--------

Data și locul nașterii	4.06.1974, com. Boțești, jud. Vaslui
Starea civilă	Căsătorit

STUDII PREUNIVERSITARE

• Perioada	1988 - 1992
• Instituția de învățământ	Grupul Școlar Industrial "Ștefan Procopiu", Vaslui
• Profilul	Industrial
• Diploma obținută la absolvire	Diploma de bacalaureat

STUDII UNIVERSITARE

• Perioada	1993 - 1997
• Instituția de învățământ	Univ. "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Geografie și Geologie
• Specializarea	Geografie
• Titlul obținut la absolvire	Diploma de licență

MASTERAT

• Perioada	1997 - 1998
• Instituția de învățământ	Univ. "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Geografie și Geologie
• Domeniul	Geomorfologie dinamică
• Denumirea programului de studiu	Diploma de studii aprofundate

DOCTORAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Univ. "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Geografie și Geologie
• Domeniul de doctorat	Geografie
• Titlul tezei de doctorat	Geomorfometria circurilor glaciare din Carpații Românești
• Anul susținerii tezei	2006
• Titlul obținut la absolvire	Diplomă de Doctor, Magna cum laude

ABILITAT

• Instituția de învățământ coordonatoare	Universitatea Suceava
• Domeniul de abilitare	Geografie
• Titlul tezei de abilitat	Lake sediments and glacial cirques in the Romanian Carpathians and their climatic implications
• Anul susținerii tezei de abilitare	2016
• Titlul obținut la absolvire	Certificat de abilitare

ALTE STUDII / STAGII DE PREGĂTIRE

• Perioada	Martie – Iunie 1999
• Instituția	University of Durham, UK, Geography Department
• Denumirea programului de studii	Master Degree Studies in Glacial Geomorphology. Stagiul Erasmus
• Calificarea obținută	Certificat de studii

ACTIVITATEA PROFESIONALĂ

• Perioada	1998 - prezent
• Locul de muncă	Univ. "Ștefan cel Mare", Suceava, Facultatea de Istorie și Geografie, Departamentul de Geografie
• Domeniul de activitate	Geografie
• Funcția	Profesor
• Principalele activități și responsabilități	Predare Cercetare Activități cu studenții Tutoriale
• Domenii de competență	Geomorfologie, Hidrologie, Mediu montan, Paleolimnologie, Schimbări climatice, Evaluarea riscurilor hidrologice și geomorfologice

ACTIVITATEA DIDACTICĂ ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

• Perioada	1998 - prezent	
• Locul de muncă	Univ. "Ștefan cel Mare", Suceava, Facultatea de Istorie și Geografie, Departamentul de Geografie	
• Gradul didactic	Conferențiar univ. dr. habil.	
• Principalele activități și responsabilități	• cursuri susținute:	Geomorfologie Hidrologia uscatului și oceanografie Geografia mediului Evaluarea riscurilor hidrologice și geomorfologice
	• seminarii și laboratoare:	Geomorfologie Hidrologia uscatului și oceanografie Geografia mediului Evaluarea riscurilor hidrologice și geomorfologice
	Lucrări licență, lucrări îndrumate pentru obținerea gradului didactic I (și altele)	Lucrări licență Lucrări disertație Lucrări de doctorat Lucrări pentru obținerea gradului didactic I

• Perioada	1998 - prezent
• Locul de muncă	Univ. "Ștefan cel Mare", Suceava, Facultatea de Istorie și Geografie, Departamentul de Geografie
• Gradul didactic	Conferențiar univ. dr. habil.

<ul style="list-style-type: none"> • Principalele activități și responsabilități 	<ul style="list-style-type: none"> • Practice itinerante 	Promovare turistică Protecția și conservarea mediului Ghidaj turistic cu valențe științifice Practică geografică
	<ul style="list-style-type: none"> • Practici staționare 	Stații hidrologice Stații meteorologice Institute de statistică Administrații bazinale Parcuri naționale (Rodna, Călimani, Ceahlău)
	<ul style="list-style-type: none"> • Practici Erasmus 	Stagii de pregătire individuale sau în grup Stagii de formare în laborator (în echipe)
	<ul style="list-style-type: none"> • Practici internaționale 	Regiuni geografice din afară țării Vizitarea de universități și centre de cercetare

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

PUBLICAȚII	<ul style="list-style-type: none"> • Cărți în edituri cotate CNCSIS 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mîndrescu M (2016) Geomorfometria circurilor glaciare din Carpații Românești (Geomorphometry of the glacial cirques in the Romanian Carpathians). Edit. Universității "Ștefan cel Mare" Suceava, Romania (174 p.). ISBN 978-973-666-498-4. 2. Florescu G and Mîndrescu M (2016) Ghid practic de paleolimnologie (Guidebook of palaeolimnology). Editura Universității Ștefan cel Mare Suceava, Romania (207 p.). ISBN 978-973-666-469-4. 3. Mîndrescu M (2016) Circurile glaciare din Carpații Românești (Glacial cirques in the Romanian Carpathians). Editura Universității Ștefan cel Mare Suceava, Romania. ISBN: 978-973-666-491-5. 4. Mîndrescu M, Cristea AI, Zamosteanu A (2016) Lacurile și turbăriile glaciare din Carpații românești (Glacial lakes and peatbogs in the Romanian Carpathians). Editura Universității Ștefan cel Mare Suceava, Romania. ISBN: 978-973-666-470-0. 5. Mîndrescu M, Florescu G, Grădinaru I, Haliuc A (2016) Lakes, lacustrine sediments and palaeoenvironmental reconstructions (cap.30). In: Landform Dynamics and Evolution in Romania. Edit. Springer, 699-731. 6. Mîndrescu M, Evans IS (2016) Glacial cirques in the Romanian Carpathians and their climatic implications (cap. 9). In: Landform Dynamics and Evolution in Romania. Edit. Springer, 208-224.
	<ul style="list-style-type: none"> • Cursuri tipărite, îndrumare, antologii etc. 	Hidrologie, Geomorfologie, Geografia mediului (format electronic)

	<ul style="list-style-type: none"> • Lucrări științifice (maxim 5 titluri) 	<p>1. Mindrescu M (2019) Central and Eastern Europe Paleoscience: From Local to Continental Perspective. Quaternary International, 504: 1-4. . IF: 1.952 (yellow zone) https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618219302290</p> <p>2. Mindrescu M, Németh A, Grădinaru I, Bihari Á, Németh T, Fekete J, Bozsó G, Kern Z (2016) Bolătau sediment record - Chronology, microsedimentology and potential for a high resolution multimillennial palaeoenvironmental proxy archive. Quaternary Geochronology 32: 11-20. IF: 3.962 (red zone) https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1871101415300674</p> <p>3. Mindrescu M and Evans IS (2014) Cirque form and development in Romania: allometry and the buzz-saw hypothesis. Geomorphology 208: 117-136. IF:3.681 (red zone) https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0169555X13005989</p> <p>4. Mindrescu M, Cristea AI, Hutchinson SM, Florescu G, Feurdean A (2013) Interdisciplinary investigations of the first reported laminated lacustrine sediments in Romania. Quaternary International 293: 219-230. IF: 1.952 (yellow zone) https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1040618212031618</p> <p>5. Mindrescu M, Evans IS, Cox NJ (2010) Climatic implications of cirque distribution in the Romanian Carpathians: Palaeowind directions during glacial periods. Journal of Quaternary Science 25(6): 875-888. IF: 2.939 (red zone) https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/jqs.1363</p>
<p>PROIECTE DE CERCETARE</p>	<p>Climate variability recorded by glacial deposits and lake sediments (PNII-RU-TE-2012-3-0386). http://georeview.ro/cirques&lakes/ Director</p> <p>i. The European Landscape Learning Initiative: Past and Future Environments and Energy Regimes shaping Policy Tools-TERRANOVA (HORIZONT). Coordinator: Sjoerd Kluiving (Amsterdam, Holland). https://www.terranovalproject.eu/ Responsabil national (membru)</p> <p>ii. Les dernières hêtraies-sapinières subnaturelles européennes: une étude globale sur la longue durée pour leur meilleure connaissance, conservation et gestion (BENDYS). Coordinator: Vanessa PYSARAGAGLIA (Univ. Toulouse, France). https://anr.fr/fileadmin/documents/2019/Aapg-selection-prc-prce-jcjc-2019.pdf Responsabil national (membru)</p> <p>iii. Forest response to climate change predicted from multicentury climate proxy-records in the Carpathian region - CLIMFOR (EEA-JRP-RO-NO-2013-1-0204, Romania-Norvegia). Coordinator : Catalin Roibu (USV, Romania). http://www.silvic.usv.ro/climfor/team.php Cercetator cu experinata si responsabil plan de lucru (sedimente lacustre (membru)</p> <p>iv. Assessing climate variability and human impact based on the study of sediments and glacial deposits in Rodna Mountains, Northern Romania- Sciex Fellowship 13.341: NROM. Unicversity of Bern, Switzerland. https://www.youtube.com/watch?v=F8t6SlcnZcY Coordonator national</p> <p>v. Les vieilles FORETs des Maramures (Carpates orientales) face à l'EXploitation forestière Intensive : plan d'urgence pour une étude gLobale en vue de leur préservation et gestion durable (FORETEXIL). Coordinator: Vanessa PYSARAGAGLIA (Univ. Toulouse, France) https://www.cnrs.fr/mi/IMG/pdf/oasic2018_tableau-laureats-web.pdf Responsabil national (membru)</p> <p>vi. CRYPTIC: CRYPTogams' Traits In the Carpathians. Coordinator : Buczko Krisztina (Budapest, Hungary) http://buczko.eu/cryptic/project_members/project_members.php Responsabil national (membru)</p>	

	<p>vii. Protecting forests and livelihoods in the Romanian Carpathians through community management practices. Coordinator : William Keeton (Univ. Vermont, USA). http://www.uvm.edu/rsenr/wkeeton/?Page=grants.html Responsabil national (membru)</p>
<p>MEMBRU ÎN COMITETE ȘTIINȚIFICE (reviste, congrese, simpozioane)</p>	<p>Coordonator grup CarpClim Working Group infiintat sub auspiciile PAGES (Past Global Changes) Descriere grup: http://www.pastglobalchanges.org/index.php?option=com_content&view=article&id=2254 Obiective: http://www.pastglobalchanges.org/index.php?option=com_content&view=article&id=2255 Editor invitat pentru 3 volume speciale Quaternary International (Web of Science, FI=1.952): 1. Numele volumului: Advancing Pleistocene and Holocene climate change research in the Carpathian-Balkan region, volumul 293/2013. Cuprinde 25 articole: http://www.sciencedirect.com/science/journal/10406182/293 2. Numele volumului: Climate change in the Balkan-Carpathian region during Late Pleistocene and Holocene, volumul 415/2016. Cuprinde 27 articole: http://www.sciencedirect.com/science/journal/10406182/415 3. Numele volumului: European Paleoscience (2019), volumul 504. Cuprinde 18 articole: https://www.sciencedirect.com/journal/quaternary-international/vol/504/suppl/C Presedinte si organizator principal a 5 conferinte internationale privind schimbarile climatice din Europa de SE (2011-2020): 1. Numele conferintei: Climate Change in the Carpathian-Balkan Region During the Late Pleistocene and Holocene (CBW2011), iunie 2011, Suceava, Romania): http://www.pages-igbp.org/calendar/past/2011-past/127-pages/1144-climate-change-in-the-balkan-carpathian-region-during-the-late-pleistocene-holocene 2. Numele conferintei: Interdisciplinarity in Geoscience in the Carpathian Basin (IGCB2012, 18-21 octombrie 2012, Suceava, Romania): http://mri.scnatweb.ch/en/mri-news/221-sc4-news/1158-interdisciplinarity-in-geoscience-in-the-carpathian-basin-igcb 3. Numele conferintei: Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Balkan area (CBW2014, 6-9 noiembrie 2014, Cluj Napoca, Romania): http://www.pages-igbp.org/calendar/past/2014/127-pages/1208-carpathian-balkan-2014-workshop 4. Numele conferintei: Central and Eastern Europe Paleoscience Symposium: From Local to Global (CEEP2016, 23-26 mai 2016, Cluj Napoca, Romania): http://www.pages-igbp.org/calendar/2016/127-pages/1524-pages-romanian-symposium 5. Carpathian-Balkan Paleoscience Workshop 2020 (CBPW2020: 31 august-4 septembrie 2020, Sacel, Maramures, Romania): http://geoconcept.ro/CBPW2020/ si http://pastglobalchanges.org/calendar/upcoming/127-pages/1996 Membru in comitetul de conducere ale unor asociatii stiintifice internationale: 1. Science for Carpathians (S4C): http://carpathianscience.org/about/s4c-scientific-steering-committee/mindrescu_marcel_ok-2/ 2. Presedinte al grupului South Eastern Europe Mountain Research (SEEmore) infiintat sub auspiciile Mountain Research Initiative (MRI) si membru MRI: https://www.mountainresearchinitiative.org/find-an-expert, 2012-2015 Editor sef si editor fondator al jurnalului international Georeview (Scientific Annals of Stefan cel Mare University of Suceava. Serie Geografie, indexat in diferite baze internationale), 2011-prezent. www.georeview.ro Membru in comitetul stiintific al revistei poloneze internationale Acta Scientiarum Polonorum : http://www.acta.media.pl/pl/main.php?p=10&sub=3&act=57&s=15&lang=en Profesor invitat la Institutul de Cercetare GEODE de la Universitatea Toulouse, Franta, Oct-Nov 2019 Refrent stiintific la jurnale internationale Coordonator Erasmus, 1999- Moderator si sef de sectiuni la conferinte internationale</p>

APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII ȘI ASOCIAȚII PROFESIONALE

1. Membru MRI (Mountain Research Initiative), Bern, Elveția, 2010-
2. Membru PAGES (Past Global Changes), Bern, Elveția, 2011-
3. Membru în comitetele științifice al conferințelor internaționale Forum Carpathicum, 2010-
4. Membru în consiliul științific al Parcului Național Muntii Rodnei (PNMR), 2017-
5. Membru CNATDCU, (Comisia de contestatii), 2017-
6. Membru CNCS, *Științele Pamantului*, 2016
7. Presedinte al Asociație de Geografie Aplicata GEOCONCEPT (scop principal: protecția și conservarea elementelor de mediu), 2010- <https://geoconcept.ro/contact/>

SPECIALIZĂRI ÎN STRĂINĂTATE

1. University of Durham (UK) – *Doctoral studies and teaching*: March - Aprilie 2003, Aprilie - Mai 2004, Mai - Iunie 2005; *Glaciation studies and teaching*: Mai 2006, Iunie 2006, Ianuarie 2007, Noiembrie 2007, Noiembrie 2008, Septembrie 2009, Septembrie 2010. Stagiul Erasmus.
2. University of Salford, Manchester (UK) – *Paleolimnology trainings*: Iunie 2006, Octombrie 2007, Octombrie 2008, Octombrie 2009, Octombrie 2010. Stagiul Erasmus.
3. University of Manchester(UK) – *Glaciation studies training*: University of Manchester(UK) – *Glaciation studies training*: October 2010. Stagiul Erasmus.
4. Pedagogical University of Cracow (Poland) – *Short glacial geomorphology trainings* – Decembrie 2008, Octombrie 2009, Septembrie 2010; Septembrie 2011; *Glacial geomorphology field trip in the Tatry Mts training* – Iulie 2009. Stagiul Erasmus.

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE REPREZENTATIVE

1. Mindrescu M., Cristea A.I. (2011), Rock mass failures and antislope scarps in the Northern Romanian Carpathians, *Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology, Ostravice, Czech Republic, 17-20 Oct. 2011*.
2. Cristea Al. I., Mindrescu M. (2011), River channel sensitivity in the Carpathian Curvature in the light of cartographic materials. Case study: Putna River, *Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology, Ostravice, Czech Republic, 17-20 Oct. 2011*.
3. Hutchinson Simon M., Akinyemi Olusola, Mindrescu Marcel, Rothwell James J. (2011), An overview of the recent palaeolimnology of selected lakes in the Romanian Carpathians, 1st Workshop on Regional Climate Dynamics "Climate Change in the Carpathian-Balkan Region During the Late Pleistocene and Holocene", University of Suceava, Romania, June 9-12, 2011.
4. Cristea, A.I., Mindrescu, M., Evans, I.S. (2011), Channel planform changes of Putna River in the last 100 years, Congress of Geomorphometry, Redlands, California, USA, 7-9 Sept 2011. <http://geomorphometry.org/content/geomorphometry-2011-programme>
5. Mindrescu, M. (2010), Flood risk in small basins in the northern Romanian Carpathians, International Conference Water: History, Resources and Perspectives, Chișinău, Rep. of Moldova, 5-6 Nov 2010.
6. Hutchinson, S.M., Blackford J.J., Mindrescu M., Rothwell J.J., 2009 – The recent palaeolimnology of crater lake Sfanta Ana in the Romanian Carpathians, 11th International Paleolimnology Symposium, Guadalajara, Mexico, 15th December 2009.
7. Hutchinson S.M., Akinyemi O., Mindrescu M., Rothwell J.J., 2009 – Assessing the impacts of atmospheric particulate pollution on mountain lakes in the Romanian Carpathians, 11th International Paleolimnology Symposium, Guadalajara, Mexico, 15th December 2009.
8. Mindrescu M. (2009), Some aspects of impact of pollution caused by Uranium prospect mining in the Northern Maramureș Mountains, Simpozionul Internațional de Geografia Mediului "Mediul actual și Dezvoltarea durabilă", Ediția IV, 16-18 October 2008, Iași, România.
9. Mindrescu M. (2009), Topographic and Climate Conditions Required for Cirque Formation, British Society for Geomorphology INTERNATIONAL ANNUAL MEETING 2009. Durham University, UK, 4-9 September 2009. www.geography.dur.ac.uk/conf/bsg09/
10. Mindrescu M., Cristea A.I. (2009) - A model of the glacial cirques geomorphometry in the Romanian Carpathians, British Society for Geomorphology ANNUAL MEETING 2009. Durham University, UK, 4-9 September 2009.
11. Farcas S., Tantau I., Hurdui B., Mindrescu M., Filipas L. (2009), Phytohistorical aspects of the "Natura 2000" site "Munții Maramureșului" (Romanian Carpathians), International Symposium BIODIVERSITY: PERPETUATION OR CONSERVATION?, Babeș-Bolyai University, Faculty of Biology and Geology, Department of Taxonomy and Ecology, Iunie 2009.

12. Mîndrescu M. (2009), Ştiol – a disabled lake, Simpozionul Internațional Calitatea Mediului și Utilizarea Terenurilor, ed. VII, Suceava, mai 2009.
13. Mindrescu M., I.S. Evans (2009), Climatic implications of cirque distribution in the Romanian Carpathians: Palaeowind directions during glacial periods, The 13th ALPINE GLACIOLOGY MEETING, Innsbruck, Austria, April 2009.
14. Mindrescu M. (2008), Regional Disparities Regarding Glaciation in the Romanian Carpathians, International Conference „Regional disparities: Typology, Impact, Management”, 25th-26th October 2008, Cluj- Napoca, Romania.
15. Mindrescu M. (2008), Un exemplu de impact antropoc asupra unui mediu lacustru: lacul glaciatic Ştiol, Masivul Rodna, Simpozionul Internațional de Geografia Mediului “Mediul actual și Dezvoltarea durabilă”, Ediția III, 17-19 octombrie 2008, Iași, România.
16. Evans I., Mindrescu M. (2008), The allometric of glacial cirques, Lucrările Seminarului Geografic Internațional „Dimitrie Cantemir”, Ediția XXVIII-a, 17-19 October 2008, Iași, România
17. Hutchinson S.M., Akinyemi, O., Mindrescu M., Rothwell J.J. (2008), Assessing the potential of lake sediment records of environmental change in the Romanian Carpathians. Preliminary data from the Rodna and Maramureș Mountains, IAG Regional Conference on Geomorphology, Landslides, floods and Environmental Change in the Mountain Regions, Spetember 2008, Braşov.
18. Mindrescu M., Hutchinson S.M. (2008), Environmental Magnetic Susceptibility of Glacial Lake Sediments in the Northern Romanian Carpathians, 31st International Geographical Congress, 12-15 August, Tunis, Vol. 31, IGC 2008, p.269-270.
19. Mindrescu M., Cristea Al. I. (2008) – Allometry of the glacial cirques in the Romanian Carpathians, International Symposium of the Technical Geography, June 2008, Cluj Napoca, Romania.
20. Mindrescu M. (2008), Glacial cirque development and distribution in the Romanian Carpathians, European Geosciences Union Assembly, Vienna. Vol. 10, EGU2008-A-03118, 2008 (ISSN 1029-7006).
21. Mindrescu M. (2006), Geomorphology of glacial cirques in the Romanian Carpathians, BGRG International Conference, 28-30 iunie 2006, Loughborough University, UK. <http://www.lboro.ac.uk/departments/gy/gess>
22. Mindrescu M., Evans, I. (2007), Glacial cirques development and distribution in the Romanian Carpathians, Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology, under IAG auspices, 24th-28th 2007, University of Pecs, Hungary.
23. Mindrescu M., Hutchinson S.M. (2007), Palaeolimnology studies in the Northern Carpathians, International Conference of Geography of Environment, Mediu Actual și Dezvoltare Durabilă, Iași, Romania.
24. Cristea, I.A., Rădoane, M., Mîndrescu, M. (2012), Putna River's channel (South - Eastern Carpathians) reflected by cartographic materials. EGU General Assembly 2012, Vienna, Austria, 22-27 April 2012, (abstract submitted to GM7.1).

LIMBI STRĂINE

Lb. engleză	• Citire	Nivel: foarte bine
	• Scriere	Nivel: foarte bine
	• Conversație	Nivel: foarte bine

Data:

Semnătura

6 mai 2020