



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **MICLĂUȘ GENOVEVA CRINA**
Adresă Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie,
Departamentul de Geologie, Bd. Carol I nr. 20A, 700505 Iași
Telefon(oane) +40 232 201 495; +40 722 329 458
Fax(uri)
E-mail(uri) miclaus@uaic.ro crina_miclaus@yahoo.co.uk
Naționalitate Română

Locul de muncă/Domeniul ocupațional Universitatea ”Al.I. Cuza” Iași – Învățământ superior, Cercetare Științifică

Experiența profesională

Perioada	Decembrie 2017-prezent
Numele și adresa angajatorului	Profesor dr. habil. afiliată la Școala doctorală de Geoștiinte a IOSUD Universitatea ”Al. I. Cuza” Iași din 25.01.2018 Profesor dr. habil. conform OMEN nr 5787/27.12.2017 Activități: conducere de doctorat în domeniul Geologie (roci sedimentare)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea ”Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr. 11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, http://www.uaic.ro ; geo.uaic.ro; geology.uaic.ro Învățământ superior și cercetare
Perioada	2016-2020
	Membră a Comisiei de Științele Pământului a CNATDCU
Perioada	Oct 2019
Numele și adresa angajatorului	Expert selecție grup țintă doctoranzi; Proiect: Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii, POCU/380/6/13/123623 Universitatea ”Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr. 11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, http://www.uaic.ro

Perioada	15 Februarie 2016-prezent
Activități și responsabilități principale	Profesor universitar dr. la Departamentul de Geologie, Facultatea de Geografie și Geologie, Univ. "Al. I. Cuza" din Iași Activități de predare (licență, master) și cercetare Titulară a disciplinelor: Sedimentologie, Stratigrafie, Stratigrafie secvențială, Sisteme depoziționale și potențialul lor economic (cursuri, lucrări practice, evaluări, coordonare de lucrări de diplomă și disertație) Activități de cercetare (domenii de interes: sedimentologie siliciclastică, stratigrafie secvențială, analiză bazinală, surse de sedimente, geologie regională)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, http://www.uaic.ro ; geology.uaic.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	01 Oct. 2006 – Feb. 2017
Activități și responsabilități principale	Conferențiar universitar dr. la Departamentul de Geologie, Facultatea de Geografie și Geologie, Univ. "Al. I. Cuza" din Iași Activități de predare (licență, master) și cercetare Titulară a disciplinelor: Sedimentologie, Stratigrafie, Stratigrafie secvențială, Sedimentologie avansată (cursuri, lucrări practice, evaluări, coordonare de lucrări de diplomă și disertație) Activități de cercetare (domenii de interes: sedimentologie siliciclastică, stratigrafie secvențială, analiză bazinală, surse de sedimente, geologie regională)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, http://www.uaic.ro ; geology.uaic.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	2007-2012
Activități și responsabilități principale	Consultant expert în geologia Carpaților Orientali
Numele și adresele angajatorilor	P.D.F. Limited , Fields End (The Barns), Ewelme, Wallingford, Oxon, OX10 6HP, U.K.: www.pdf.ltd.uk Merlin Energy Resources Limited ; Newberry House, New Street, Ledbury, HR8 2EJ, U. K.; http://www.merlinenergy.co.uk
Tipul activității sau sectorul de activitate	Prospecțiune și explorare geologică
Perioada	01 Oct. 2002 – 30 Sept. 2006
Activități și responsabilități principale	Șef de lucrări dr. la Departamentul de Geologie, Facultatea de Geografie și Geologie, Univ. "Al. I. Cuza" din Iași Activități de predare (licență, master) și cercetare Titulară a disciplinelor: Sedimentologie, Stratigrafie, Paleozoologie, Stratigrafie secvențială (cursuri, lucrări practice, evaluări, coordonare lucrări de diplomă și disertație) Activități de cercetare (domenii de interes: sedimentologie siliciclastică, stratigrafie secvențială, analiză bazinală, surse de sedimente, geomorfologie fluvială)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr. 11, Iași, cod poștal 700506, județul Iași, http://www.uaic.ro ; geology.uaic.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	20 Sept. 1999 – 30 Sept. 2002

Activități și responsabilități principale	Asistent universitar drd. și dr. la Departamentul de Geologie, Facultatea de Geografie și Geologie, Univ. "Al. I. Cuza" din Iași Activități de predare și cercetare Titulară a disciplinelor: Paleozoologie, Sedimentologie (cursuri, lucrări practice, evaluări, coordonare lucrări diplomă), Geologia României (lucrări practice, evaluări) Activități de cercetare (domenii de interes: sedimentologie siliciclastică, stratigrafie secvențială, analiză bazinală, surse de sedimente, geomorfologie fluvială)
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
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	Dec. 1996 – Sept. 1999
Activități și responsabilități principale	Cercetător la Centrul de Cercetări Biologice, Geografice și Geologice "Stejarul" Piatra Neamț Activități de cercetare fundamentală și aplicativă Activități de cercetare (geostatistica depozitelor de albie minoră, evaluarea surselor de aluviuni, efluența aluviunilor, bugetarea aluviunilor din bazine hidrografice de interes hidroenergetic și din lacurile artificiale, sedimentologie siliciclastică, geomorfologie fluvială) conform listei anexate. Contracte cu agenți economici (ISPH, Aquaproiect, RENEL), Academia Română, Ministerul Cercetării și Tehnologiei
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Cercetări Biologice, Geografice și Geologice "Stejarul" (azi, Centrul de Cercetări Biologice "Stejarul" al Inst. Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Științe Biologice București) Str. Alexandru cel Bun, nr. 6, Piatra Neamț, www.ccb-stejarul.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	Feb. 1993 – Dec. 1996
Activități și responsabilități principale	Asistent cercetare la Centrul de Cercetări Biologice, Geografice și Geologice "Stejarul" Piatra Neamț Activități de cercetare fundamentală și aplicativă Activități de cercetare (geostatistica depozitelor de albie minoră, evaluarea surselor de aluviuni, efluența aluviunilor, bugetarea aluviunilor din bazine hidrografice de interes hidroenergetic și din lacurile artificiale, geomorfologie fluvială). Contracte cu agenți economici (ISPH, Aquaproiect, RENEL), Academia Română, Ministerul Cercetării și Tehnologiei
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Cercetări Biologice, Geografice și Geologice "Stejarul" Str. Alexandru cel Bun, nr. 6, Piatra Neamț, www.ccb-stejarul.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare

Educație și formare

Perioada	Apr. 1994 - Iun. 2001
Calificarea/diploma obținută	Doctor în Domeniul Geologie , <i>Magna cum laude</i>
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Tema lucrării de doctorat: <i>Geologia deltelor relicte extracarpatice sarmațiene dintre văile Suceava și Bistrița</i> , sub îndrumarea d-lui profesor dr. Liviu Ionesi, membru al Academiei Române. Referenți: prof. dr. Mircea Săndulescu, membru al Academiei Române; prof. dr. Constantin Grasu; CSI dr. Dan Jipa
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorul de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.20, Iași, cod poștal 700505, județul Iași, www.uaic.ro
Perioada	Sept. - Oct. 1997

Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire Field training course on Tectonosedimentary evolution of the South Pyrenean thrust-and-fold belt and their related foreland and piggy back basins
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Structural and tectono-sedimentological analysis in compressional and extensional basins; stratigraphical and sedimentological analysis of the sedimentary basin-fill; integrated stratigraphical, sedimentological and tectonic analysis of outcrop analogues for hydrocarbon and water reservoirs
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	European Commission Training and Mobility of Research Programme, Eurobasin field studies Departament de Geologia Dinamică, Geofizică și Paleontologie. Barcelona Univ. Îndrumători: prof. dr. Mariano Marzo, prof. dr. J. A. Muñoz și dr. J. Vergés
Perioada	Sept . 1987 - Iun. 1992
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer în profilul Geologie
Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite	Specializarea: Inginerie geologică și geofizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC), Bd. Carol I, nr.20, Iași, cod poștal 700505, județul Iași, www.uaic.ro

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Autoevaluare									
	Nivel european (*)									
	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Engleză	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
Franceză	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
Italiană	B1	Utilizator independent	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	Capacitatea de a lucra în echipe multidisciplinare cu specialiști având personalități și experiențe diferite (geografi, biologi, geologi exploraționiști) dobândită în timpul activităților de cercetare fundamentală și aplicativă; capacitatea de a lucra cu echipe formate din specialiști provenind din diverse medii culturale și având perspective diferite asupra societății (italieni, spanioli, tunisieni, ucraineni, polonezi, englezi și americani) dobândită în cadrul programelor internaționale la care am participat, ca și a contractelor de consultanță geologică pentru diferite firme de explorare; capacitate de comunicare dovedită prin participarea la simpozioane anuale naționale și internaționale									
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitatea de a lucra organizat și a lua decizii în condițiile de stress impuse de termene limită strânse; capacitatea de a organiza excursii geologice edificatoare în intervale scurte de timp atât pentru studenți, cât și pentru specialiști interesați de aspecte diferite ale geologiei; capacitatea de angajare necondiționată în rezolvarea unor probleme impuse de activitatea de cercetare și, implicit, de mobilizare a unei echipe									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizatoare experimentată a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint); utilizatoare experimentată a aplicației PhotoImpact; utilizatoare ocazională a aplicațiilor Corel, Surfer; utilizatoare a soft-urilor Gradistat, Oriana, TriAngle, TriPlot									

Informații suplimentare

Lucrări publicate	10 cărți în edituri naționale (http://worldcat.org/identities/np-miclaus,%20crina/) 1 capitol de carte (Springer Geography) 12 articole în periodice cu factor de impact (ISI) 21 articole în periodice BDI 11 articole în alte periodice 13 rezumate publicate în volume ale unor conferințe internaționale
Proiecte de cercetare	1 proiect de cercetare științifică finanțat de o firmă britanică ca director de proiect 1 proiect internațional ca membră în echipa de lucru 3 proiecte finanțate de agenți economici externi ca membră în echipa de lucru 19 proiecte naționale ca membră în echipa de lucru 17 proiecte finanțate de agenți economici naționali ca membră în echipa de lucru
Referent științific periodice	Sedimentary Geology (Elsevier) Marine and Petroleum Geology (Elsevier) Global and Planetary Change (Elsevier) Geological Quarterly (Polish Geological Institute) Geologica Carpathica (International Geological Journal - Official Journal of the Carpathian-Balkan Geological Association) Studii și Comunicări Științele Naturii (Muzeul Olteniei Craiova) Studia UBB-Geologia
Referent comisii doctorale	Referent științific în 5 comisii (Univ. "Al.I. Cuza", Universitatea "Babes-Bolyai", Univ. "Ștefan del Mare")
Apartenența la societăți profesionale naționale și internaționale	International Association of Sedimentologists (IAS) din 2021 American Association of Petroleum Geologists din 2014 Society of Petroleum Engineers (SPE) din 2007 Societatea Paleontologilor din România (SPR) din 2014 Societatea Geologică a României (SGR) din 1990 Asociația geomorfologilor din România (AGR) afiliată la International Association of Geomorphologists (IAG/AIG)
Diplome și medalii	1) Distincția <i>Magna cum laude</i> pentru teza de doctorat (2001) 2) Premiul "Gheorghe Munteanu Murgoci" al Academiei Române (2001) pentru cartea <i>Molasa Carpaților Orientali. Petrografie și sedimentogeneză</i> 3) Award of Excellence "Top 10" Poster Presentation (2014) acordat de American Association of Petroleum Geologists 4) Premiul "Ludovic Mrazec" al Academiei Române (2021) pentru 2019 5) Medalia de aur a EUROINVENT (European Exhibition of Creativity and Innovation (2012) 6) Medalia de aur a EUROINVENT 2011 7) Cupa de argint a EUROINVENT 2011

20.02.2022

prof. dr. habil. Genoveva Crina Miclăuș

LISTA COMPLETĂ A LUCRĂRILOR

A) Lista celor mai relevante 10 lucrări

- Martin-Martin M., Guerrero F., **Miclăuș Crina**, Tramontana M (2020): Similar Oligo-Miocene tectono-sedimentary evolution of the Paratethyan branches represented by the Moldavidian Basin and Maghrebian Flysch Basin, *Sedimentary Geology* 396 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S003707381930199X>
- Schieber J., **Miclăuș Crina**¹, Seserman A., Liu B., Juan Teng J. (2019): When a mudstone was actually a “sand”: Results of a sedimentological investigation of the bituminous marl formation (Oligocene), *Eastern Carpathians of Romania*, *Sedimentary Geology* 384, 12-28 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0037073819300417>
- Armaș I., Necea D., **Miclăuș Crina** (2018): Fluvial terrace formation and controls in the Lower Danube River, SE Romania. *Quaternary International* 504, 5-23 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S104061821730993X>
- ¹Guerrero F., Martín Martín M., Martín-Pérez J. A., Martín-Rojas I., **Miclăuș Crina**¹, Serrano F. (2012): New Stratigraphic Data On Tarcău And Vrancea Nappes Of The Central Moldavidian Basin (Outer Carpathian Domain, Romania), *Geologica Carpathica* 63/6, 463-479 http://www.geologicacarpatica.com/GeolCarp_Vol63_No6_463_479.html
- ¹Amadori M.L., Belayouni H., Guerrero F., Martín Martín M., Martín-Rojas M., **Miclăuș Crina**, Raffaelli G. (2012): New data on the Vrancea Nappe (Moldavidian Basin, Outer Carpathian Domain, Romania): paleogeographic and geodynamic reconstructions, *International Journal of Earth Sciences* **101**, 1599-1623. ISSN: 1437-3254. <https://link.springer.com/article/10.1007/s00531-011-0744-1>
- Miclăuș Crina**¹, Grasu C, Juravle A. (2011): Sarmatian (Middle Miocene) Coastal Deposits in the Wedge-Top Depozone of the Eastern Carpathian Foreland Basin System. A Case Study. *Analele Științifice ale Universității “Al.I. Cuza” din Iași Seria Geologie* 57 (1), 75–90. ISSN 1223-5342. Indexata GeoRef, Genamics; Master Journal List Thomson Reuters
- Miclăuș Crina**¹, Loiacono F., Puglisi E., Baci D.S. (2009): Eocene-Oligocene sedimentation in the external areas of the Moldavide Basin (Vrancea Nappe, Eastern Carpathians, Romania); sedimentological, paleontological and petrographic approaches. *Geologica Carpathica*, 60/5, 397-417. ISSN 1335-0552. <http://www.geologicacarpatica.com/browse-journal/volumes/60-5/article-493/>
- ¹Belayouni H., Di Staso A., Guererra F., Martín Martín M., **Miclăuș Crina**, Serrano F., Tramontana M. (2009): Stratigraphic and geochemical study of the organic-rich black shales in the Tarcău Nappe of the Moldavides Domain (Carpathian Chain, Romania): a potential economic interest. *International Journal of Earth Sciences*, 98, Springer-Verlag, 157-176. ISSN: 1437-3254.
- Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (2008): Downstream variation in bed sediment size along the East Carpathian rivers: evidence of the role of sediment sources. *Earth Surface Processes and Landforms*, vol. 33, issue 5, 647-694. ISSN: 0197-9337. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/esp.1568>
- ²Puglisi D., Bădescu D., Carbone S., Corso S., Franchi R., Gigliuto L.G., Loiacono F., **Miclăuș Crina** & Moretti E. (2006): Stratigraphy, petrography and palaeogeographic significance of the Early Oligocene “menilite facies” of the Tarcău Nappe (Eastern Carpathians, Romania): *Acta Geologica Polonica*, vol. 56, no. 1, 105-120. ISSN: 0001-5709 <https://geojournals.pgi.gov.pl/agp/article/view/9843>

B) Teza de doctorat

Geologia deltelor relictate extracarpatică sarmațiene dintre văile Suceava și Bistrița – domeniul Geologie, *Magna cum laude*

Coord: Prof. dr. Liviu Ionesi, m.c. al Academiei Române; referenți științifici: prof. Dr. Mircea Săndulescu, membru al Academiei Române; prof. dr. Constantin Grasu; CSI dr. Dan Jipa
Data susținerii: 29.06.2001

Publicată ca parte a monografiei:

Grasu C., **Miclăuș Crina**, Brânzilă M., Boboș I. (2002): *Sarmațianul din sistemul bazinelor de foreland ale Carpaților Orientali*. Editura Tehnică, București, 407 p

C) Cărți și capitole de cărți <http://worldcat.org/identities/np-miclaus,%20crina/>

Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (2017): River channel sediments. In: Rădoane, M., Vespremeanu-Stroe, A. (Eds.), *Landform dynamics and evolution in Romania*, Springer, 655-678. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-32589-7_28



Grasu C., **Miclăuș Crina**, Branzila M., Baci D.S (2012): *Sinclinalul mezozoic Tulghes-Hasmas-Ciuc*. Edit. Univ. ”Al.I. Cuza” Iași, 250 pp, ISBN 978-973-703-734-3

¹ Autorii în ordine alfabetică

² Coautorii în ordine alfabetică

- Grasu C., Brânzilă M., **Miclăuș Crina**, Baci D. S. (2011): Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș. Ghidul siturilor geologice și fizico-geografice. Edit. Univ. "Al.I. Cuza", Iași, 97 pp ISBN 978-973-703-573-8
- Baci D. S., Grasu C., Brânzilă M., **Miclăuș Crina**, Butnar C. (2010): Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș. Edit. Univ. "Al.I. Cuza" Iași, 87 pp ISBN 978-973-703-536-3
- Grasu C., **Miclăuș Crina**, Brânzilă M., Baci D. S. (2010): Munții Hășmașului. Monografie geologică și fizico-geografică. Edit. Univ. „Al.I. Cuza” Iași, 434 pp ISBN 978-973-703-525-7
- Grasu C., **Miclăuș Crina**, Florea F., Șaramet M. (2007): Geologia și valorificarea economică a rocilor bituminoase din România. Edit. Univ. „Al.I. Cuza”, Iași, 253 pp, ISBN 978-973-703-244-7
- Miclăuș Crina** (2006): Introducere în sedimentologia siliciclastică. Edit. Junimea, Iași, 138 fig., 199 pp ISBN (10) 973-37-1170-5, ISBN (13) 978-973-37-1170-4; referenți prof. dr. Constantin Grasu, prof. dr. Mihai Branzilă
- Grasu C., **Miclăuș Crina**, Șaramet M., Scutaru C., Boboș I. (2004): Geologia Bazinului Comănești. Edit. Tehnică, București, 240 pp ISBN 973-31-2242-4
- Grasu C., **Miclăuș Crina**, Brânzilă M., Boboș I. (2002): Sarmațianul din sistemul bazinelor de foreland ale Carpaților Orientali. Edit. Tehnică, București, 407 pp ISBN 973-31-2114-2 Teză de doctorat publicată la editură recunoscută în domeniu
- Grasu C., Catană C., **Miclăuș Crina**, Boboș I. (1999): Molasa Carpaților Orientali. Petrografie și sedimentogeneză. Edit. Tehnică, București, 227 pp ISBN 973-31-1276-3 Premiul „Gheorghe Munteanu Murgoci” al Academiei Romane
- Ichim I., Rădoane Maria, Rădoane N., Grasu C., **Miclăuș Crina** (1998): Dinamica sedimentelor. Aplicație la râul Putna – Vrancea (Sediment Dynamics. Application to Putna River-Vrancea). Edit. Tehnică, București, 180 pp, ISBN 973-31-1168-6

D) Articole/studii publicate în reviste din circuitul științific internațional (ISI și BDI)

- Miclăuș Crina**, Grasu C., Seserman A. (2020): The caves' genesis from Sihla Skete area (Neamț County, Romania). Annales d'Universite 'Valahia' Targoviste, Section d'Archeologie et d'Histoire XXII, 93-101
- Cârciumaru M., **Miclăuș Crina**, Smeu A.A. (2019): Outcrops of Exotic Raw Material in the Bistrița Valley (north-eastern Romania) used in the Palaeolithic. Annales d'Universite 'Valahia' Targoviste, Section d'Archeologie et d'Histoire XXI:139-154
- Cârciumaru M., Nițu E.C., **Miclăuș Crina**, Ion R.M., Cîrstina O., Lupu F.I., Leu M., Văleanu M.C., Nicolae A., Grigore S. (2017): Amber deposits in Romania, with particular emphasis on those located on the eastern side of the carpathians (Bibliographical considerations and a few field investigations). Annales d'Universite 'Valahia' Targoviste, Section d'Archeologie et d'Histoire XIX(1):33-56
- Anistoroae A., **Miclăuș Crina** (2015): The *Cruziana* ichnofacies in the lower member of the Bisericani Formation (Eastern Carpathians, Romania). Acta Palaeontologica Romaniae, 11/2, 7-23. ISSN 1842-371x, Indexată în Master Journal List Thomson Reuters
- Anistoroae A., **Miclăuș Crina** (2014): The record of *Avetoichnus luisae* Uchman&Rattazzi, 2011 in Bisericani Formation (Eastern Carpathians, Romania). Analele Științifice ale Universității “Al. I. Cuza” din Iasi Seria Geologie 60 (1), 31-41; ISSN 1223-5342. Master Journal List Thomson Reuters; Indexata GeoRef, Genamics
- Grasu C., Brânzilă M., **Miclăuș Crina**, Baci DS (2011): The necessity to widen the Cheile Bicazului-Hășmaș National Park. Scientific substantiation. GeoEcoMarina 17, 263-277 ISSN 2248-2776. Indexată Geoscience e-Journals, Index SCOPUS, DOAJ, EBSCO, ProQuest - Scientific Journals Database, Academic Index, Index Copernicus Value: 4,91 (2011)
- Miclăuș Crina**, Baci D.S., Iancu O.G. (2010): Excursion Guide of the International Symposium Geology of Natural Systems – Geo Iași 2010, September 1 - 4, 2010. Iași, Romania. Analele Științifice ale Univ. "Al. I. Cuza", Iași, Geologie, 59 pp ISSN: 1223-5342; Master Journal List Thomson Reuters; Indexata GeoRef, Genamics
- Juravle D.-T., **Miclăuș Crina**, Chira Carmen Mariana, Grasu C., Juravle V. (2009): The Priabonian deposits from the outer flysch in Bucovina area (Eastern Carpathians – Romania). Sedimentological and paleogeographic significance. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geologia, 2009, Special Issue, MAEGS-16, p. 193-197; ISSN 1221-0803. Indexata GeoRef.
- Miclăuș Crina** , Loiacono F., Moretti E., Puglisi E., Koltun Y.V. (2007): A petro-sedimentary record of Eocene-Oligocene palaeogeographic changes connected with the separation of Central Paratethys (Romanian and Ukrainian Carpathians). Bulletin of the Tethys Geological Society, Cairo, Vol. 2, 117-126. ISSN 1687-4889. IndexCopernicus International Journals Master List
- Miclăuș Crina** , Loiacono F., Puglisi D., Baci D.S. (2008): Eocene-Oligocene Depositional Systems In The Northern Cratonic Margin of the Paratethys: A Study Case From The Vrancea Nappe (Eastern Carpathians, Romania). Bulletin of the Tethys Geological Society, Cairo, Vol. 3, 81-90. ISSN 1687-4889. IndexCopernicus International Journals Master List
- Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (2006): Bimodality origin of fluvial bed sediments. Study case: East Carpathians Rivers. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. I, nr. 2, Baia Mare. 13-38. ISSN 1842-4090. FI=0,263 (2008)

- ¹Gigliuto Lisa Gioconda, Grasu C., Loiacono F., **Miclăuș Crina**, Moretti E., Puglisi D., Raffaelli Giuliana (2004): Provenance changes and sedimentology of the Eocene – Oligocene „Moldovita Lithofacies” of the Tarcau Nappe (Eastern Carpathians, Romania). *Geologica Carpathica*, 55, 4, Bratislava, 299-309. ISSN 1335-0552. **IF=0,49**
<http://www.geologicacarpatica.com/browse-journal/volumes/55-4/article-275/>
- Miclăuș Crina**, Grasu C. (2002): Sedimentology of the Bessarabian deposits from Stâncă Șerbești. Structural finding based on facies analysis. *Academia Română, Rev. Roum. de Geol.*, t 46, Ed. Academiei Române, București, 137-150. ISSN: 1220-529x. Indexată Genamics JournalSeek
- Dumitriu D., Rădoane N., **Miclăuș Crina** (1999): Grain size variability of Trotus River channel deposits. *Analele Științifice ale Univ. "Al. I. Cuza" Iași*, tom XLIV-XLV, s.II.c, geografie, 79-91. ISSN 1223-5342. Indexata GeoRef, Genamics
- Cochior-Miclăuș Crina**, Rădoane Maria, Ichim I., Rădoane N., Grasu C. (1997), Geostatistical analysis of carbonate gravels in the Moldova River. *Analele Științifice ale Universității "Al.I. Cuza" Iași*, Geologie, XLII – XLIII (1996 - 1997), Iași, 215-229. Quoted by: Thomson online database, Master Journal List; Indexata GeoRef, Genamics
- Ichim I., Rădoane Maria, Rădoane N., **Miclăuș Crina** (1996): Carpathian gravel bed rivers in recent time. A regional approach. *Transactions, Japanese Geomorphological Union*, 17 - 3, Tokyo (ISSN 0389-1755) Indexată: Genamics JournalSeek
- Ichim I., Rădoane Maria, Rădoane N., **Miclăuș Crina**, Grasu C. (1996): Sediment budget of the Putna drainage basin (Vrancea). *Academia Română, Rev. roum. de géographie*, Tom 40, București. ISSN: 1220-5311. Indexată Genamics JournalSeek
- Rădoane N., Rădoane Maria, Ichim I., **Miclăuș Crina** (1995): Influențele mineritului asupra tranzitului de aluviuni pe râul Jiu amunte de Sadu. *Academia Română, Studii și Cercetări de Geografie*, t XLII, București, 63-72. Indexată Genamics JournalSeek
- Ionesi Bica, **Cochior Crina** (1993): Nouvelles données sur la faune des “Sables de Bârnova” (Plate - forme Moldave). *Analele Științifice ale Univ. "Al. I. Cuza"*, t. XXXVIII - XXXIX, s. II., Iași, 319-326. ISSN 1223-5342. Indexată: GeoRef, Genamics
- Cochior Crina**, Nechita Laura (1993): Prezența lui *Hypparion cf. sarmaticum* Lungu în Sarmațianul de la Bohotin (Platforma Moldovenească). *Academia Română, Studii și Cercet. de Geologie*, vol. 38, București, 81-86. ISSN 0567-6096. Indexată: Genamics JournalSeek

G) Alte lucrări și contribuții științifice.

- Grasu C., Brânzilă M., **Miclăuș Crina**, Baci D.S. (2010): Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș. Situri geologice. Annual Conference of the Geological Society of Romania, Bucharest, 5-6 nov, 66-72
- Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (2005): Efectul surselor de aluviuni asupra distribuției materialului de albie al râurilor est-carpătice. *Academia Română Studii și Cercetări de Geografie*, tom LI-LII, 153-168
- Rădoane Maria, N. Rădoane, I. Ichim, D. Dumitriu, **Miclăuș Crina** (2002): Granulometria depozitelor de albie în lungul unor râuri carpatice. *Academia Română, Revista Geografică, Institutul de Geografie*, t. VIII, 70-77
- Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (2000): Caracteristici geomorfologice ale depunerilor de sedimente din lacurile de interes hidroenergetic de pe valea Bistriței și Buzăului. *Lucrările Stațiunii "Stejarul" Piatra Neamț*, vol. 10, seria Geografie, 97-122.
- Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (1998): Problemele transportului de aluviuni în lacurile de interes hidroenergetic din România, *Analele Universității "Ștefan cel Mare" Suceava*, secț. Geografie-Geologie, an VII, Suceava, 41-57.
- Rădoane N., Rădoane Maria, Ichim I., Grasu C., **Miclăuș Crina** (1997): Sursele de aluviuni și transportul aluvionar în Bazinul hidrografic Bâsca Chiojdului, *Analele Universității "Ștefan cel Mare"*, Suceava, sect. Geogr.-Geol., an VI, Suceava, 33-44
- Dumitriu D., Rădoane N., Rădoane Maria, **Miclăuș Crina** (1995): Determinarea relațiilor funcționale în domeniul reliefului. Studiu caz: bazinul hidrografic Ivănești (Racova). *Analele Universității "Ștefan cel Mare" Suceava*, secț. Geogr. - Geol., an IV, 49-62
- Ichim I., Rădoane Maria, Rădoane N., Grasu C., **Cochior Crina** (1994): Bugetul de aluviuni al bazinului râului Olteț. *Lucrările Sesiunii Științifice Anuale, Institutul de Geografie, București*, 139-144

Rapoarte științifice în cadrul unor granturi și contracte internaționale

- 2006: *Structural geology of the Voitinel prospect, Brodina, Northern Romania*; Report for Aurelian Oil&Gas Plc London, 32 p (Project Manager: Crina Miclăuș)
- 2005: *Sarmatian deposits of Moldavian Platform (distribution, faunistic content, boundaries, palaeogeography)*, beneficiary REGAL PETROLEUM ROMANIA SRL
- 2005: *Geological study of 25 samples from Bilca 2 well (micropalaeontology, palynology, calcareous nannoplankton and correlation with Bilca 1 well)*: Report of Research Contract 3728/2005 with FALCON OIL&GAS represented by

MICHAEL SEYMOUR, General Manager

- 2004: *Quantitative analysis (micropalaeontological, palynological, sedimentological, biofacial) on 30 cutting samples from Bilca I well*; Report of Research Contract no. 14849/2004 with FALCON OIL&GAS represented by represented by MICHAEL SEYMOUR, General Manager
- 1996: *Slope instability, erosion and solid material transport in steep catchments - Laboratory and field experimentations*; *Sediment sources and delivery from the mountainous and sumountainous drainage basin* (1994 -1995), Report of Research Grant funded by European Community, Programme PECO'93: EROSLOPE (EVSU-CT92-0179) coordonat de Universitatea din Berlin (Project Director: prof. dr Ionița Ichim).

Rapoarte științifice în cadrul unor granturi de cercetare teoretică și aplicativă naționale (în arhive instituționale)

- 2012 Contract 243/20.07.2012 cu Min Ec. Com. si Med de Afaceri /nr.19414/24.10.2012: *Studiu geologic, evaluare regională și posibilități de valorificare a argilelor gazeifere din România (Etapa II)* Beneficiar: Universitatea din Bucuresti (Responsabil de proiect: prof. dr. M. Brânzilă)
- 2011 Contract 176/18.07.2011 cu Min Ec. Com. si Med de Afaceri /nr.15440/2011: *Studiu geologic, evaluare regională și posibilități de valorificare a argilelor gazeifere din România (Etapa I)* Beneficiar: Universitatea din Bucuresti (Responsabil de proiect: prof. dr. M. Brânzilă)
- 2007-2010 Contract PROGRAMUL 4 "Parteneriate in domeniile prioritare" nr. PC 3788/09.2007, 2007-2010: *Geobiodiversitatea Parcului national Cheile Bicazului-Hasmas. Studii integrate geologice, geografice, biologice pentru imbogatirea patrimoniului natural al parcului si extinderea acestuia- GeoBioHas*; **Coordonator**: Institutul Geologia al României (Director de proiect: dr. Eugenia Iamandei); **Parteneri**: IGR București; Universitatea "A.I. Cuza" Iași; Universitatea București, Institutul de Geologie și Geoecologie Marină (GeoEcoMar) București
- 2009-2010 Contract PN II IDEI nr. 975/2009: *Evoluția sistemului bazinelor de foreland ale Carpatilor Orientali, în Sarmatianul superior și Meoțian (Miocenul superior de pe Platforma M oldovenească)*. Director de proiect Prof. Dr. Mihai Branzila; **Etapa 2009, Etapa 2010**
- 2007-2010 Contract PNCD II tip Idei nr.146/1.10.2007-2010: *Modele de evaluare a bugetului de aluviuni în relație cu impactul antropic dintr-un bazin hidrografic. Studiu de caz: bazinul râului Trotuș*. (Director de proiect: Lector dr. Dan Dumitriu; Departamentul de Geografie; Facultatea de Geografie și Geologie)
- 2005-2008 Contract tip CEEX-MENER nr. 609 (78)/2005, 2005-2008: *Managementul și securitatea ecologică a resurselor naturale din bazinul hidrografic de graniță al Prutului*; **Coordonator**: Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Științe Biologice; Centrul de Cercetări Biologice, Geografice și Geologice „Stejarul” Piatra Neamț (Director de proiect: dr. Maria Bucureșteanu)
- 2006-2008 Contract CEEX-MENER nr. 248/2006, 2006-2008: *Reabilitarea ecologică și managementul durabil al zonelor cu terenuri degradate prin eroziune în adâncime și/sau alunecări de teren din Moldova*; **Coordonator**: Academia de Științe Agricole și Silvicultură București, SCCCES Perieni (Director proiect: dr. Cosmin Hurjui)
- 2006-2008 Contract CEEX nr. 9603/2006, 2006-2008: *Impactul variabilității climatice și al intervențiilor antropice asupra regimului hidrologic al Dunării și al dinamicii sedimentare costiere - DANUBERES*; **Coordonator**: Universitatea din București (Director proiect: prof. dr. Iuliana Armaș)
- 2003-2004 Contract de grant CNCSIS tip A 1755/2003-2004: *Stratigrafia, sedimentarea și evoluția genetică a Bazinului Dacic de nord în timpul Neogenului superior* (Director proiect: CPI Dan Jipa GeoEcoMar)
- 1999 Contr. de cerc. șt B6/1999 tema 6.1: *Dinamica actuală a reliefului României și evaluarea dimensiunii impactului antropic.; Modelul faciesului aluvionar al râurilor est-carpătice pentru explicarea relațiilor între sursă și efluență*; **Beneficiar** MCT București
- 1997 Contract de cerc. șt. nr. 217/1997: *Studiu privind combaterea vegetației acvatice din acumulările Bâta Doamnei și Reconstrucția, precum și a buruienilor din rosturile pereilor*, **Beneficiar** - RENEL (FRE Bistrița, Piatra Neamț).
- 1997 Contract de cerc. șt. nr. 101/1997 A40: *Studiul preliminar asupra factorilor naturali din Delta Dunării, în vederea identificării posibilităților de valorificare a resurselor naturale*, **Beneficiar** - INSB, București
- 1997 Contract de cerc. șt. nr. A33/1997: *Evaluarea aportului proceselor de eroziune în adâncime și eroziunii de mal în evoluția geomorfologică a bazinelor hidrografice mici*, **Beneficiar** - SCEES Perieni
- 1997 Contract de grant nr. 3008/1997: *Geomorfologia și sedimentologia depunerilor din lacurile de interes hidroenergetic. Studiu caz: Lacurile de pe valea Bistriței avale de Bicaz*, **Beneficiar** - MCT, București
- 1997 Contract de cerc. șt. nr. 261/1997: *Studiu privind caracteristicile sedimentelor (granulometrie, densitate, porozitate, compactare, greutate specifică) din lacul Pângarați*, **Beneficiar** - RENEL (Filiala Electrocentrale Bistrița, Piatra Neamț)
- 1997 Contract de grant nr. 3268/1997: *Cercetări geomorfologice asupra provenienței și efluenței aluviunilor într-un bazin hidrografic. Aplicație la bazinul hidrografic Putna*, **Beneficiar** - Academia Română, București
- 1997 Contract de cerc. șt. nr. 101/1997 (prelungire a 1035/1996) Tema A92: *Studii geomorfologice comparative privind bilanțul aluviunilor în bazinele râurilor Ialomița (zona montană și submontană), Trotuș și Siret: Faza a Ila Rolul afluenților asupra distribuției granulometrice, morfometrice și petrografice a depozitelor de albie a râului Trotuș*; **Beneficiar** - MCT, București

- 1997 Contract de cerc. șt. nr. 468/1997: *Geomorfologia și granulometria depunerilor în acumulările Pângărați, Vaduri, Bâta Doameni și Reconstrucția*, **Beneficiar** - ISPH, București
- 1997 Contract de cerc. șt. nr. 101/1997 Tema A90: *Studiu morfologic și sedimentologic al deltei relictă extracarpatică Ciungi*, **Beneficiar** - MCT, București
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. A2-A33/1996: *Studiul indicatorilor de prognoză a proceselor de alunecare în bazinul hidrografic Bahluieț*, beneficiar - SCES Perieni, Bârlad
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. 259/1996: *Cercetări asupra proceselor de eroziune, transport și depunere a aluviunilor în acumulările din bazinul hidrografic Bahluieț*, **Beneficiar** - Aquaproiect, București
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. 450/1996: *Transportul aluvionar pe afluenții direcți ai lacului de acumulare Vaduri și granulometria aluviunilor din lac*, **Beneficiar** - ISPH București
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. 554/1996: *Studiu privind transportul aluvionar al afluenților direcți în lacul de acumulare Căndești și granulometria aluviunilor din lac*, **beneficiar** - ISPH București
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. 905/1996 Tema A90: *Studiu morfologic și sedimentologic al deltei relictă extracarpatică Corni*, **Beneficiar** - MCT, București
faza I. *Stadiul cunoașterii morfologiei și sedimentologiei formațiunilor fluviale terminale*
faza II. *Cartarea geologico - geomorfologică și analiza granulometrică a depo-zitelor deltaice din zona Corni*
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. 1035/1996: *Studii geomorfologice comparative privind bilanțul aluviunilor în bazinele râurilor Ialomița (zona montană și subcarpatică), Trotuș și Siret; faza 1996 Evaluarea potențialului morfodinamic actual al reliefului în bazinul râului Ialomița (zona montană și subcarpatică)*
- 1996 Contract de cerc. șt. nr. 82/1996 Tema A33: *Cercetări privind îmbunătățirea metodelor de organizare și amenajare antierozională a bazinelor hidrografice mici; Studiul indicatorilor de prognoză a proceselor de alunecare în bazinul hidrografic Bahluieț*, **Beneficiar** - SCEES, Perieni
- 1995 Contract de cerc. șt. nr. 202B/1995 Tema A1: *Cercetări asupra impactului antropic în dinamica reliefului actual al României*; **Beneficiar** - MCT București
faza 1.1. *Studiu privind tendințele în dinamica actuală a formelor și depozitelor de albie și evaluarea influențelor antropice*
faza 1.2. *Studiu privind tendințele actuale în proveniența și efluența aluviunilor în evaluarea impactului antropic în acest proces*
- 1995 Contract de cerc. șt. nr. 3139/1995: *Studii privind posibilitățile de reducere a fenomenului de aluvionare a lacului de acumulare Stânca- Costești pe râul Prut*, beneficiar - ISPH București
- 1994 Contract de cerc. șt. nr. 188B/1994 Tema A7: *Cercetări asupra impactului antropic în dinamica reliefului actual al României*, **Beneficiar** - MCT București
faza I. *Stabilirea metodelor de eșantionare a depozitelor proluviale și fluvio deltaice*
faza II. *Studiu privind analiza geostatistică a depozitelor din conuri aluviale și delte fosile (extracarpatică) pentru reconstituirea regimului de eroziune și efluență a aluviunilor*
- 1994 Contract de cerc. șt. nr. 95/1994: *Studiu geomorfologic și transport aluvionar pe râul Jiu în sectorul Livezeni - Valea Sadului*, **Beneficiar** - ISPH, București
- 1994 Contract de cerc. șt. nr. 154/1994: *Studiu geomorfologic și de transport aluvionar pe afluenții râului Olt: Milcov, Oboga, Dârjov*, **Beneficiar** - ISPH, București
- 1993 Contract de cerc. șt. nr. 157A/1993: *Studiul geomorfologic și transportul (efluența) de debit solid pe afluenții râului Olt mijlociu, sector Gura Lotrului - Drăgășani (Valea lui Antim, Valea Satului, râurile Nisipoasa și Geamăna)*, **Beneficiar** - ISPH, București
- 1993 Contract de cerc. șt. nr. 157B/1993: *Amenajarea unor acumulări nepermanente cu rol de reținere a aluviunilor pe râuri și afluenți ai acumulărilor hidro - Olteț. Studiu geomorfologic și transport aluvionar pe râul Olteț*, **Beneficiar** - ISPH, București
- 1993 Contract de cerc. șt. nr. 959B/1993: *Cercetări asupra impactului antropic în dinamica actuală a reliefului României*; **Beneficiar** - MCT, București
faza 2. *Cercetări geomorfologice asupra surselor și transportului de aluviuni în bazine torențiale mici. Studiu caz: bazine hidrografice afluențe lacurilor de acumulare din România,*
- 1993 Contract de cerc. șt. nr. 156/1993: *Amenajarea unor acumulări nepermanente cu rol de reținere a aluviunilor pe râuri și afluenți ai acumulărilor hidro- Topolog; Studiu geomorfologic și de transport aluvionar pe râul Topolog*, **Beneficiar** - ISPH, București
- 1993 Contract de cerc. nr. 102/1993: *Amenajarea unor acumulări nepermanente cu rol de reținere a aluviunilor pe râuri și afluenți ai acumulărilor hidro - Bâsca Chiojd; Studiu geomorfologic și de transport aluvionar pe pârâul Bâsca Chiojdului*; **Beneficiar** - ISPH, București
- 1991 Contract de cerc. șt. nr. 4/1991: *Cercetări asupra impactului antropic în dinamica actuală a reliefului României*; **Beneficiar:** Prefectura Județului Neamț
faza 1993 - *Evaluarea susceptibilității terenurilor la alunecări. Studiu caz: unitatea administrativă a județului Neamț*

Articole științifice publicate ca rezumate (*abstracts*)

- Miclăuș Crina**, Seserman A., Ionesi V., Loghin S. (2021): Mid-Miocene leaves in the offshore-transition heterolithics of the Carpathian foredeep. In Ionesi V., **Miclăuș C.**, Țabără D (editori), Abstract book The 13th Romanian Symposium of Palaeontology Edit. Tehnopress (ISBN:978-606-687-472-4), 27-28
- Ionesi V., **Miclăuș Crina**, Grădianu I., Pintiloaie A et al. (2020): An extraordinary bed with fossil insects in the Middle Miocene deposits in Iași area (Romania). Sesiunea științifică anuală "Ion Popescu Voitești", Cluj-Napoca, 11 dec 2020, Presa Univ. Clujeană, 36-37
- Seserman A., **Miclăuș Crina** (2017): Ichnological-sedimentological analysis of Podu Secu Formation (Tarcău Nappe, Eastern Carpathians). 11th Romanian Symposium on Paleontology, Bucharest, Abstract Book, eds. Lazăr Iuliana, Grădinaru Mihaela and Vasile Ștefan, 107-108, ISBN: 978-606-16-0912-3
- Miclăuș Crina**, Juergen Schieber (2014), A Hierarchy of Current-Produced Bedforms in a Source Rock From the Eastern Carpathians Points to Predominant Bedload Deposition of an Organic-Rich Mudstone, **AAPG** Annual Convention&Exhibition, 6-9 April, Houston, http://www.searchanddiscovery.com/pdfz/documents/2014/51006miclaus/ndx_miclaus.pdf.html
Lucrare distinsă cu: Award of excellence "Top 10" Poster Presentation
- Miclăuș Crina**, Ionesi V., Anistoroae A., Loghin S., Dumitriu S. (2015): Biostratigraphy and sedimentology of the Sarmatian deposits from Somuzul Mare and Șomuzul Mic drainage basins In: Bucur I.I., Lazăr I., Săsăran E. (editori), Abstracts and field trip guide of the Tenth Romanian Symposium of Paleontology, 16-17 October, Cluj-Napoca, Ed. Presa Univ. Clujeană (ISBN 978-973-595-875-6), 70-71
- Anistoroae Anca, **Miclăuș Crina** (2015): Ichnology and sedimentology of Straja Formation (Tarcău Nappe). In: Bucur I.I., Lazăr I., Săsăran E. (editori), Tenth Romanian Symposium of Paleontology, 16-17 October, Cluj-Napoca, Abstracts and field trip guide, Ed. Presa Univ. Clujeană (ISBN 978-973-595-875-6), page 1
- Anistoroae Anca, **Miclăuș Crina** (2013): Organism-sediment relationship in Bisericani Formation (Bistrița half-window) In: Țabără D. (editor), Abstract book of The 9th Romanian Symposium of Paleontology, October 25 – 26 (ISSN 2344-3499), page 1
- Baciu D. S., **Miclăuș Crina**, Grădianu I., Niculiță M. (2009), Fish fauna from oligocene bituminous marls of Marginal Folds Nappe, East Carpathians, Romania, Darwin-Bernissart meeting, Brussels, february 9-13, 2009
http://www.naturalsciences.be/common/pdf/science/colloquia/Darwin_Bernissart_abstracts_guidebook/index.html
- ¹Bădescu D., Catanzariti R., Coccioni R., Gigliuto L. G., Grasu C., Loiacono F., **Miclăuș Crina**, Moretti E., Puglisi D. (2006): Eocene-Oligocene palaeogeographic reconstructions in the Central Paratethys: new data from the Tarcău Nappe (Eastern Carpathians, Romania). Proceedings XVIIIth Congress of the Carpathian-Balkan Geological Associations, September 3-6 2006, Belgrade (Serbia), 17-20
- Miclăuș Crina**, Loiacono F., Moretti E., Puglisi E., Koltun Y. V (2007): A petro-sedimentary record of Eocene-Oligocene palaeogeographic changes connected with the separation of the central Paratethys (Romanian and Ukrainian Carpathians). Second International Conference on the Geology of the Tethys. 19-22 March, 2007, Geology Department, Faculty of Sciences, Cairo University, Giza, Egypt, pag. 79. <https://www.worldcat.org/title/proceedings-of-the-second-international-conference-on-the-geology-of-the-tethys-cairo-university-march-2007/oclc/435907656>
- Miclăuș Crina**, Loiacono F., Puglisi E., Baciu D.S. (2008): The Eocene-Oligocene depositional systems of the northern cratonic margin of the Paratethys: a study case from the Vrancea Nappe (Eastern Carpathians Romania). Third International Conference on the Geology of the Tethys. 8-11 January, 2008, Aswan, Geology Department, Faculty of Sciences, Cairo University, Giza, Egypt, pag. 8.
- Rădoane Maria, Rădoane N., Dumitriu D., **Miclăuș Crina** (2004): Longitudinal changes in size of stream-bed material in some Carpathian rivers. 32nd International Geological Congress (IGC), Florence, 27 august 2004, in session: "G21.02-290 - Fluvial sedimentology 2: alluvial facies and architectures"
- Rădoane Maria, Rădoane Nicolae, Dumitriu Dan, **Miclăuș Crina** (1998): Transportul de aluviuni în lacuri de interes hidroenergetic din România. A III-a Conferință Internațională de Hidrologie, "Apa și protecția mediului hidric în bazinul mijlociu al Dunării", 24-26 sept. 1998, Cluj-Napoca
- Ichim I., Rădoane Maria, Rădoane N., **Miclăuș Crina**, Dumitriu Dan (1998) *Downstream variation in bed sediment size*. Carpatho-Balkan Conference of Geomorphology, Băile Herculane, 11-17 octombrie.

¹ Autorii în ordine alfabetică

Lista contractelor științifice 1993-2021

- Research project PID2020-114381GB-I00 (2021-2024) funded by Agencia Estatal de Investigación of the Ministerio de Ciencia e Innovación:** "EVOLUCION TECTONO-DEPOSICIONAL DE CUENCAS SEDIMENTARIAS CENOZOICAS: CARACTERIZACION 2D-3D Y MEJORA DE PATRONES ESTANDAR". Director: prof. dr. Manuel Martín-Martin, Univ. Alicante <https://blogs.ua.es/westerntethys/2021/09/>
- Contract 243/20.07.2012 cu Min Ec. Com. si Med de Afaceri /Nr.19414/24.10.2012** "Studiu geologic, evaluare regională și posibilități de valorificare a argilelor gazeifere din România. Responsabil de proiect: Prof.dr.M.Brânzilă
- Contract 176/18.07.2011 cu Min Ec. Com. si Med de Afaceri /Nr.15440/2011** "Studiu geologic, evaluare regională și posibilități de valorificare a argilelor gazeifere din România. Responsabil de proiect: Prof.dr. M.Brânzilă
- Contract PROGRAMUL 4 "Parteneriate în domeniile prioritare" nr. PC 3788/09.2007, 2007-2010** "Geo-biodiversitatea Parcului national Cheile Bicazului-Hășmaș. Studii integrate geologice, geografice, biologice pentru îmbogățirea patrimoniului natural al parcului și extinderea acestuia-GeoBioHas". Responsabil de proiect: Prof. dr. M. Brânzilă
- Contract PNCI II tip Idei nr.146/1.10.2007-2010** "Modele de evaluare a bugetului de aluviuni în relație cu impactul antropoc dintr-un bazin hidrografic. Studiu de caz: bazinul râului Trotuș". Director: Conf dr. Dan Dumitriu (Departamentul de Geografie; Facultatea de Geografie și Geologie)
- Contract PN II IDEI nr. 975/2009-2010** "Evoluția sistemului bazinelor de foreland ale Carpatilor Orientali, în Sarmatianul superior și Meoțian (Miocenul superior de pe Platforma Moldovenească)". Director: Prof. Dr. Mihai Brânzilă
- Contract CEEEX, DANUBERES nr. X20C5/2006-2008** "Impactul variabilității climatice și al intervențiilor antropice asupra regimului hidrologic al Dunării și al dinamicii sedimentare costiere". Director: Prof dr. Iulia Armașu (Univ. București)
- Contract CEEEX-MENER, MARESEP nr. 609 (78)/2005-2008** "Managementul și securitatea ecologică a resurselor naturale din bazinul hidrografic de graniță al Prutului- MARESEP". Director de proiect: dr. Maria Bucureșteanu
- Contract CEEEX-MENER, MARAVAL nr. 248/2006-2008** "Reabilitarea ecologică și managementul durabil al zonelor cu terenuri degradate prin eroziune în adâncime și/sau alunecări de teren din Moldova". Director: dr. ing. Cosmin Hurjui
- Scientific Consultancy Contract no 19238 from 25.10.2006** "Scientific consultancy on Voitinel (Suceava District) area geology. Agreement Manager: conf. dr. Crina Miclăuș. Beneficiary Falcon Oil & Gas for AURELIAN OIL & GAS London
- Research Contract no. 3828/2005** "Geological study of 25 samples from Bilca 2 well (micropalaeontology, palynology, calcareous nannoplankton and correlation with Bilca 1 well), beneficiar FALCON OIL&GAS, reprezentată de Michael Seymour, General Manager
- Research Contract no. 14849/2004** "Quantitative analysis (micropalaeontological, palynological, sedimentological, biofacial) on 30 cutting samples from Bilca I well. Beneficiar FALCON OIL&GAS, reprezentată de Michael Seymour, General Manager
- Contract de grant CNCSIS tip A 1755/2003-2004** "Stratigrafia, sedimentarea și evoluția genetică a Bazinului Dacic de nord în timpul Neogenului superior"
- Contr. de cerc. șt B6/1999 tema 6.1.** "Dinamica actuală a reliefului României și evaluarea dimensiunii impactului antropoc.; Modelul faciesului aluvionar al râurilor est-carpătice pentru explicarea relațiilor între sursă și efluență". **Beneficiar:** MCT București,
- Contr. de cerc. șt B6/1999 tema 6.1, A86.** "Studii geomorfologice comparative privind bilanțul aluviunilor în bazinele râurilor Ialomița (zona montană și subcarpatică), Trotuș și Siret". Beneficiar MCT, București,
faza 1. "Analiza surselor de aluviuni în Râul Trotuș între Lunca de Sus și Târgu Trotuș"
faza 2. "Variabilitatea petrografică și morfometrică a depozitelor de albăie ale râului Trotuș"
- Contract de cerc. șt. nr. 217/1997** "Studiu privind combaterea vegetației acvatice din acumulările Bâta Doamnei și Reconstrucția, precum și a buruienilor din rosturile pereelor". **Beneficiar:** RENEL (FRE Bistrița, Piatra Neamț).
- Contract de cerc. șt. nr. 101/1997 A40** "Studiul preliminar asupra factorilor naturali din Delta Dunării, în vederea identificării posibilităților de valorificare a resurselor naturale". **Beneficiar:** INSB, București
- Contract de cerc. șt. nr. A33/1997** "Evaluarea aportului proceselor de eroziune în adâncime și eroziunii de mal în evoluția geomorfologică a bazinelor hidrografice mici". **Beneficiar:** SCCES Perieni,
- Contract de grant nr. 3008/1997** "Geomorfologia și sedimentologia depunerilor din lacurile de interes hidroenergetic. Studiu caz: Lacurile de pe valea Bistriței avale de Bicăz". **Beneficiar:** MCT, București
- Contract de cerc. șt. nr. 261/1997** "Studiu privind caracteristicile sedimentelor (granulometrie, densitate, porozitate, compactare, greutate specifică) din lacul Pângărați". **Beneficiar:** RENEL (Filiala Electrocentrale Bistrița, Piatra Neamț).
- Contract de grant nr. 3268/1997** "Cercetări geomorfologice asupra provenienței și efluenței aluviunilor într-un bazin hidrografic. Aplicație la bazinul hidrografic Putna". **Beneficiar:** Academia Română, București.
- Contract de cerc. șt. nr. 101/1997 (prelungire a 1035/1996) Tema A92** "Studii geomorfologice comparative privind bilanțul aluviunilor în bazinele râurilor Ialomița (zona montană și submontană), Trotuș și Siret: **Faza a II-a** Rolul afluenților asupra distribuției granulometrice, morfometrice și petrografice a depozitelor de albăie a râului Trotuș. **Beneficiar:** MCT, București
- Contract de cerc. șt. nr. 468/1997** "Geomorfologia și granulometria depunerilor în acumulările Pângărați, Vaduri, Bâta Doamnei și Reconstrucția". **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. șt. nr. 101/1997 Tema A90** Studiu morfologic și sedimentologic al deltelor relictate extracarpătice. Studii de caz: deltele Ciungi și Corni". **Faza:** "Studiu morfologic și sedimentologic al deltei relictate extracarpătice Ciungi". **Beneficiar:** MCT, București
- Contract de cerc. șt. nr. A2-A33/1996** "Studiul indicatorilor de prognoză a proceselor de alunecare în bazinul hidrografic

- Bahluieț”. **Beneficiar:** SCCES Perieni, Bârlad
- Contract de cerc. șt. nr. 259/1996** ”Cercetări asupra proceselor de eroziune, transport și depunere a aluviunilor în acumulările din bazinul hidrografic Bahluieț”. **Beneficiar:** Aquaproiect, București
- Contract de cerc. șt. nr. 450/1996** ”Transportul aluvionar pe afluenții direcți ai lacului de acumulare Vaduri și granulometria aluviunilor din lac”. **Beneficiar:** ISPH București
- Contract de cerc. șt. nr. 554/1996** ”Studiu privind transportul aluvionar al afluenților direcți în lacul de acumulare Căndești și granulometria aluviunilor din lac”. **Beneficiar:** ISPH București
- Contract de cerc. șt. nr. 905/1996 Tema A90** ”Studiu morfologic și sedimentologic al deltelor relicte extracarpatice. Studii de caz: deltele Ciungi și Corni”. **Beneficiar:** MCT, București
- faza I** ”Stadiul cunoașterii morfologiei și sedimentologiei formațiunilor fluviale terminale”
- faza II** ”Cartarea geologico-geomorfologică și analiza granulometrică a depozitelor deltaice din zona Corni”
- Contract de cerc. șt. nr. 1035/1996** ”Studii geomorfologice comparative privind bilanțul aluviunilor în bazinele râurilor Ialomița (zona montană și subcarpatică), Trotuș și Siret”; **faza 1996** ”Evaluarea potențialului morfodinamic actual al reliefului în bazinul râului Ialomița (zona montană și subcarpatică)”
- Contract de cerc. șt. nr. 82/1996 Tema A33** ”Cercetări privind îmbunătățirea metodelor de organizare și amenajare antierozională a bazinelor hidrografice mici. Studiul indicatorilor de prognoză a proceselor de alunecare în bazinul hidrografic Bahluieț” **Beneficiar:** SCCES, Perieni
- Research Grant funded by European Community, Programme PECO’93: EROSLOPE (EVSU-CT92-0179) 1994-1995** ”Slope instability, erosion and solid material transport in steep catchments - Laboratory and field experimentations”; Sediment sources and delivery from the mountaineous and sumountaineous drainage basin”, coordonat de Universitatea din Berlin
- Contract de cerc. șt. nr. 202B/1995 Tema A1** ”Cercetări asupra impactului antropic în dinamica reliefului actual al României”. **Beneficiar:** MCT, București
- faza 1.1.** ”Studiu privind tendințele în dinamica actuală a formelor și depozitelor de albie și evaluarea influențelor antropice”
- faza 1.2.** ”Studiu privind tendințele actuale în proveniența și efluența aluviunilor în evaluarea impactului antropic în acest proces”
- Contract de cerc. șt. nr. 3139/1995** ”Studii privind posibilitățile de reducere a fenomenului de aluvionare a lacului de acumulare Stânca-Costești pe râul Prut” **Beneficiar:** ISPH București
- Contract de cerc. șt. nr. 188B/1994 Tema A7** ”Cercetări asupra impactului antropic în dinamica reliefului actual al României”. **Beneficiar:** MCT București
- faza I** ”Stabilirea metodelor de eșantionare a depozitelor proluviale și fluvio-deltaice”
- faza II** ”Studiu privind analiza geostatistică a depozitelor din conuri aluviale și delte fosile (extracarpatice) pentru reconstituirea regimului de eroziune și efluență a aluviunilor”
- Contract de cerc. șt. nr. 95/1994** ”Studiu geomorfologic și transport aluvionar pe râul Jiu în sectorul Livezeni - Valea Sadului”. **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. șt. nr. 154/1994** ”Studiu geomorfologic și de transport aluvionar pe afluenții râului Olt: Milcov, Oboga, Dârjov”. **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. șt. nr. 157A/1993** ”Studiu geomorfologic și transportul (efluența) de debit solid pe afluenții râului Olt mijlociu, sector Gura Lotrului - Drăgășani (Valea lui Antim, Valea Satului, râurile Nisipoasa și Geamăna)”. **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. șt. nr. 157B/1993** ”Amenajarea unor acumulări nepermanente cu rol de reținere a aluviunilor pe râuri și afluenți ai acumulărilor hidro - Olteț. Studiu geomorfologic și transport aluvionar pe râul Olteț”. **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. șt. nr. 959B/1993** ”Cercetări asupra impactului antropic în dinamica actuală a reliefului României”
- faza 2:** ”Cercetări geomorfologice asupra surselor și transportului de aluviuni în bazine torențiale mici. Studiu caz: bazine hidrografice afluențe lacurilor de acumulare din România”. **Beneficiar:** MCT, București
- Contract de cerc. șt. nr. 156/1993** ”Amenajarea unor acumulări nepermanente cu rol de reținere a aluviunilor pe râuri și afluenți ai acumulărilor hidro-Topolog. Studiu geomorfologic și de transport aluvionar pe râul Topolog”, **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. nr. 102/1993** ”Amenajarea unor acumulări nepermanente cu rol de reținere a aluviunilor pe râuri și afluenți ai acumulărilor hidro - Bâsca Chiojd; Studiu geomorfologic și de transport aluvionar pe pârâul Bâsca Chiojdului”. **Beneficiar:** ISPH, București
- Contract de cerc. șt. nr. 4/1991** ”Cercetări asupra impactului antropic în dinamica actuală a reliefului României”. **Beneficiar:** Prefectura Județului Neamț
- faza 1993** ”Evaluarea susceptibilității terenurilor la alunecări. Studiu caz: unitatea administrativă a județului Neamț”

20.02.2022

Prof. dr. habil. ing. Genoveva Crina Miclăuș