



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Geta Rîșnoveanu

Adresă(e) Universitatea din Bucuresti
Facultatea de Biologie
Spl. Independentei 91-95, 050095, sector 5, București

Telefon(oane) 0040727803028

E-mail(uri) geta.risnoveanu@tg.unibuc.ro

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii 28 iulie 1964 Sex: feminin

Profilul personal

Locul de muncă: **Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemica si Sustenabilitate**

Educație și formare

Titlul de Doctor în Biologie, obținut în România, de catre Ministerul Educației, Cercetării și Inovării (Certificat nr. 138/30.03.2000)

Master în Biologie celulara: Septembrie 1989 - iunie 1990,
Universitatea din București, Facultatea de Biologie, București (România)

Licență în Biologie - Septembrie 1985 - iunie 1989,
Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Biologie, București (România)

Bacalaureat 1978-1982
Liceul Sanitar Bucuresti

Altele:

- Metode de inferenta statistica si analiza cantitativa in R, Universitatea din Bucuresti, 2021
- Time series analysis for ecologists – eLTER, ianuarie, martie 2022
- Școala de vară in domeniul Eticii si integritatii academice, Sinaia/Cumpătu 1-3 august 2018, Centrul de actiune, resurse, formare pentru integritate academica (CARFIA), Universitatea din Bucuresti
- program Universitatea Antreprenoriala Junior Achievement – program de training online pentru cadre didactice, 16 noiembrie 2017
- Pentru o universitate integră - Training de sensibilizare în domeniul eticii și integrității universitare pentru personal academic de conducere - Universitatea din București (2 iunie 2014);
- Scriere academică și etica cercetării – Universitatea din București (Prof. Ion Vezeanu, 14-16 aprilie 2014);
- Formare continuă de tip „blended learning” - Asigurarea calității în învățământul superior: standarde, proceduri la nivel de programe de studiu și instituții – pentru personalul managerial din universitati – (Romania, Universitățile din consorțiul universitar 2011-2012, 20 ECT);
- burse Tempus: Belgia (Brussels, mai-iunie 1993); Germania (Jena, mai 1996, aprilie 1997, Belgia (Brussels, iunie-iulie 1998);
- USA (New York, Washington, Tifton, LUMCON, Delta Mississippi) -Twinning Program Academia România – Academia de Științe SUA (iunie-iulie 1992);
- Romania (Delta Dunarii) - Twinning Program Academia România – Academia de Științe SUA (iunie-iulie 1991).

<p>Experiența profesională</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Profesor universitar – Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Dezvoltare durabilă, Splaiul independenței 91-95, 050095 București, România (2007-prezent) • Conducător de doctorat – Școala de studii universitare doctorale în domeniul Ecologie, Universitatea din București, România (2007-prezent); Director (2020-prezent) • Profesor invitat - Sciences Po Lille, Franța, 84, rue de Treviso -59000 Lille, Franța (2010-2019, o lună per an universitar, program master); • Profesor invitat AgroParisTech, Paris, Franța (2018-2019, o luna program master) • Profesor invitat BOKU, Viena, Austria (2018-2019, o saptamana program master) • Conferențiar - Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Dezvoltare durabilă (2003-2007); • Lector - Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Dezvoltare durabilă (2000-2003); • Asistent universitar - Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Dezvoltare durabilă (1993-2000); • Preparador universitar - Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie Sistemică și Dezvoltare durabilă (1990-1993); <p>PREMII:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Premiul Senatului Universității din București pentru Teza de doctorat a anului (2023) • Premiul Senatului Universității din București pentru Teza de doctorat a anului (2019) • Premiul Senatului Universității din București pentru Autorul/ Proiectul / Echipa de cercetare cu cea mai mare contribuție științifică în societate, în domeniul Științelor Vieții și Pământului (2019) • Award of K-Water best oral presentation winners pentru lucrarea Holostenco et al., al 31-lea Congres al Societatii Internationale de Limnologie, SIL 2021, Gwangju, Korea. • Award of K-Water best oral presentation winners pentru lucrarea Sargac et al., al 31-lea Congres al Societatii Internationale de Limnologie, SIL 2021, Gwangju, Korea. • Best poster presentation, locul III, pentru lucrarea Popescu et al., Federația Europeană pentru Știința Apelor Dulci (EFFS), SEFS6 (2009) • 1 highly cited article • 2 Editor's choice articles
<p>Experiență managerială</p>	<p>-Director Scoala de studii universitare de doctorat în domeniul Ecologie (din martie 2020)</p> <p>-Director Departamentul de Ecologie Sistemică și Dezvoltare durabilă, Universitatea din București, România (2011- 2019)</p> <p>- membru CNADTCU decembrie 2012 - iunie 2016 (<i>Ordinul 6573/2012</i>), comisia de Știința și ingineria mediului; 2017-2020 Comisia Stiintele Pamantului</p> <p>- membru al Consiliului profesoral al Facultății de Biologie din 2004;</p> <p>- mebru în Biroul de conducere al Departamentului de Ecologie Sistemică și Sustenabilitate (DESS) (2008-2023)</p> <p>-Director al programelor de master in domeniul Stiinta mediului (2011-2020)</p> <p>-coordonator al activității din cadrul programului de licență în Ecologie și protecția mediului (2004-2011)</p> <p>-membru in comisia de calitate a Facultatii de Biologie (2011-2020)</p> <p>-director de proiect, coordonator al echipei Universitatii din Bucuresti in cadrul mai multor proiecte nationale si internationale (cf. Listei atasate)</p> <p>- coordonator al comitetelor științific și de organizare al SEFS6 în 2009 (Symposium of European Freshwater Systems: www.sefs6.ro);</p> <p>- membru al Comitetelor Științifice ale conferintelor: 9internationale, 9 nationale</p> <p>- evaluator CNCSIS, MEC; ESF, EFFS</p> <p>-consultant, evaluator și expert invitat de diferite organisme internaționale;</p> <p>- evaluator la reviste si organisme de specialitate;</p> <p>- membru al Comitetul editorial: 2 reviste</p> <p>- conferințe invitate (2);</p> <p>- reprezentant al departamentului la numeroase workshop-uri și dezbateri pe probleme didactice și de cercetare dar și pentru elaborarea de programe și strategii</p> <p>-coordonator al echipelor de intocmire a rapoartelor de autoevaluare pentru ARACIS, nivel licenta, master, doctorat.</p>

Rezultate ale activității de cercetare	<ul style="list-style-type: none"> Granturi: (conform listei atasate): Proiecte internaționale – 2 coordonator, 11 coordonator echipa UB; 12 partener Proiecte naționale: 4 director/responsabil științific; 21 membru in echipa de cercetare Lucrări elaborate și/sau publicate: <ol style="list-style-type: none"> Articole publicate în reviste ISI –37, dintre care 2 în Science Alte articole publicate în reviste cu referenți – 94 Cărți și capitole de cărți– 15 Rezumate în volumele conferințelor – 122 internaționale; 35 naționale Broșuri științifice de transfer cognitiv și rapoarte științifice publicate în extenso– 12 Indicele Hirsch: (ISI / Google Scholar) –18/21 Citări: (ISI / Google Scholar) - 1494/ 2467 Factor de impact cumulat: 158,251 Scorul relativ de influență total: 76,433 ORCID ID: https://orcid.org/0000-0002-5194-5448 Researcher ID: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=9737111100 																																			
Aptitudini și competențe personale Limba(i) maternă(e) Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Autoevaluare <i>Nivel european (*)</i> Limba engleză Limba franceză Competențe de comunicare Competențe organizaționale/ manageriale Competențe dobândite la locul de muncă Competență digitală Publicații relevante	<p>Română</p> <table border="1" data-bbox="459 898 1495 1099"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th>Scriere</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th>Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>A1</td> <td>A1</td> <td>A2</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> Competențe de comunicare dezvoltate în urma activităților didactice, de tutoriat și de cercetare într-un mediu multicultural și multinațional și în urma realizării a peste 150 de prezentări la seminarii și evenimente științifice naționale și internaționale Organizarea de evenimente educaționale, conferințe științifice internaționale, școli de vară, workshopuri, organizare departamentală, implementare management de proiect, coordonarea proiectelor de cercetare, a colectivelor didactice și de cercetare. Expertiză în diferite metode de laborator și de teren, politici de cercetare, coordonarea proiectelor de cercetare Expertiză în evaluarea publicațiilor științifice Expertiză în evaluarea proiectelor de cercetare Expertiză în evaluarea calitatii Competențe didactice și de tutoriat <table border="1" data-bbox="472 1659 1442 1816"> <thead> <tr> <th colspan="5">Autoevaluare</th> </tr> <tr> <th>Procesarea informației</th> <th>Comunicare</th> <th>Creare de conținut</th> <th>Securitate</th> <th>Rezolvarea de probleme</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator independent</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> Microsoft Office, Cunoștințe de bază: Past, R, Statistica, Canoco, Adobe Photoshop, alte tipuri de software <ol style="list-style-type: none"> Rîșnoveanu G. (coord.), 2011 – Identificarea și caracterizarea sistemelor ecologice. Ed Ars Docendi, București, 489 pgs (ISBN 978-973-558-538-9) (indexată WorldCat database) Rîșnoveanu, G., 2010. Caracterizarea sistemelor populationale. Editura Ars Docendi București, București, 392 pgs (ISBN -978-973-558-511-2) (indexată WorldCat database) 	Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	C2	C2	C1	C1	C2	B1	B1	A1	A1	A2	Autoevaluare					Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Înțelegere		Vorbire		Scriere																																
Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																																
C2	C2	C1	C1	C2																																
B1	B1	A1	A1	A2																																
Autoevaluare																																				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme																																
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat																																

3. Duscă, D.-M., Rîșnoveanu, G., 2025. Understanding visitor preferences: perceived importance of anthropogenic and natural forest features in supplying cultural ecosystem services, *Forest Ecosystems*, 13(2):100306. IF=3.8, AIS =0.979. <https://doi.org/10.1016/j.fecs.2025.1003>
4. Burdon F. J., Sargac J., Ramberg E., Popescu C., Nita D., Bradu C., Forio A. E., Witing F., Kupilas B., Lau D.C.P., Volk M., Rîșnoveanu G., Goethals P., Friberg N., Johnson R.K., McKie B., 2025. Fatty acid biomarkers reveal landscape influences on linkages between aquatic and terrestrial food webs, *Ecological Monographs*, 95:e70025, 1-29, DOI: 10.1002/ecm.70025. AIS=3,196
5. Tiegs S. D., Capps K. A., Costello D. M., Schmidt J. P., Patrick C. J., Follstad Shah J. J., Leroy C. J., And The Celldex Consortium, 2024. Human activities shape global patterns of decomposition rates in rivers. *SCIENCE*, 30 May 2024, Vol 384 (6701): 1191-1195. DOI: 10.1126/science.adn1262,
6. Holostenco, D.N., Ciorpac, M., Firdin,Șirin, Eroglu, O., Memis, D., Paraschiv, M., Honț Ș., Iani M., Tošić K., Taflan E., Porea D., Kersten P., İlhan Aydın I., Suci R., Gessner J., Rîșnoveanu G., Kohlmann K. et al. (2022). Genetic population structure of the critically endangered stellate sturgeon (*Acipenser stellatus*) in the Black Sea basin: Implications for conservation. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 32(12), 1926–1939. <https://doi.org/10.1002/aqc.3892> IF=3.254 (Q1) AIS= 0.753(Q1)
7. Costello, D. M., Tiegs, S. D., Boyero, L., Canhoto, C., Capps, K. A., Danger, M., ... Rîșnoveanu, G., ... et al. 2022. Global Patterns and Controls of Nutrient Immobilization on Decomposing Cellulose in Riverine Ecosystems. *Global Biogeochemical Cycles*, 36, e2021GB007163. <https://doi.org/10.1029/2021GB007163> (FI= 5.703, AIS = 2.37)
8. Popescu C., Oprina – Pavelescu M., Dinu V., Cazacu C., Burdon J.F., Forio M.A.E., Kupilas B., Friberg N., Goethals P., McKie B.G and Rîșnoveanu G*. 2021. The role of forested riparian buffers in structuring the riparian invertebrate communities in a catchment impacted by agriculture. *Water* FI= 2.544, AIS =0.419(2019)
9. Ramberg, E., F. J. Burdon, J. Sargac, B. Kupilas, G. Rîșnoveanu, D. C. P. Lau, R. K. Johnson and B. G. McKie (2020). "The Structure of Riparian Vegetation in Agricultural Landscapes Influences Spider Communities and Aquatic-Terrestrial Linkages." *Water* 12(10), doi.org/10.3390/w12102855. FI= 2.544, AIS =0.419(2019) Editor's choice article.
10. Forio, M. A., N. De Troyer, K. Lock, F. Witing, L. Baert, N. D. Saeyer, G. Rîșnoveanu, C. Popescu, F. J. Burdon, B. Kupilas, N. Friberg, P. Boets, M. Volk, B. G. McKie and P. Goethals (2020). "Small Patches of Riparian Woody Vegetation Enhance Biodiversity of Invertebrates." *Water* 12, 3070, pag. 1-21, [doi:10.3390/w12113070](https://doi.org/10.3390/w12113070). FI= 2.544, AIS =0.419(2019) Editor's choice article.
11. Sin T., Andrea Gazzola, Silviu Chiriac, Rîșnoveanu G., 2019. Wolf diet and prey selection in the South-Eastern Carpathian Mountains, Romania. *Plos One* 14(11):1-15, e0225424. IF = 2.740 , AIS = 0.926, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0225424>
12. Tiegs D.S., D.M. Costello, M.W. Isken, G. Woodward,, G. Rîșnoveanu,..... J.A. Zwart, 2019. Global patterns and drivers of ecosystem functioning in rivers and riparian zones. *Science Advances* 2019; 5(1): eaav0486, 1-8. DOI: 10.1126/sciadv.aav0486 . IF (2018) =12.804, AIS = 5.675
13. Rîșnoveanu G., Chiriac G., Moldoveanu M., 2017. Robustness of the biotic indicators used for classification of ecological status of lotic water bodies: a testing method when the data series are short. *Ecological indicators*, 76: 170-177. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ecolind.2016.11.044>. IF=4.514, AIS = 0.896
14. Woodward G., M.O. Gessner, P. S. Giller, V. Gulis, S. Hladysz, A. Lecerf, B. Malmqvist, B.G. McKie, S. D. Tiegs, H. Cariss, M. Dobson, A. Eloisegi, V. Ferreira, M. A.S. Graça, T. Fleituch, J. O. Lacoursière, M. Nistorescu, J. Pozo, G. Rîșnoveanu, M. Schindler, A. Vadineanu, L. B.-M. Vought, Eric Chauvet, 2012- Continental-Scale Effects of Nutrient Pollution on Stream Ecosystem Functioning, *Science*, VOL 336: 1438-1440. DOI: 10.1126/science.1219534. IF = 31.027, AIS =17,697, Highly cited article
15. Hladysz S., S. D. Tiegs, M. O. Gessner, P. S. Giller, G. Rîșnoveanu, E. Preda, M. Nistorescu, M. Schindler, G. Woodward – 2010. Leaf-litter breakdown in pasture and deciduous woodland streams: a comparison among three European Regions. Blackwell Publishing Ltd, *Freshwater Biology*, 55: 1916–1929, [doi:10.1111/j.1365-2427.2010.02426.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2427.2010.02426.x) . IF = 2,754, AIS = 1.125
16. Lecerf A., Rîșnoveanu G., Popescu C., Gessner M., Chauvet E., 2007. Decomposition of diverse litter mixtures in streams. *Ecology* 88(1), 219-227. [doi: 10.1890/0012-9658\(2007\)88\[219:DODLMI\]2.0.CO;2](https://doi.org/10.1890/0012-9658(2007)88[219:DODLMI]2.0.CO;2), FI 4.822 , AIS = 2.789
17. Rîșnoveanu, G., C. Postolache, A. Vădineanu, 2004. Ecological significance of nitrogen cycling by tubificid communities in shallow eutrophic lakes of the Danube Delta, *Hydrobiologia*, 524 (1): 193-202, DOI 10.1023/B:HYDR.0000036133.92034.69 . IF = 0.802, AIS = 0.45
18. Rîșnoveanu, G., Vadineanu A., 2003. Long term functional changes within the oligochaeta communities in the Danube Delta, *Hydrobiologia*, 506-509: 399-405, DOI 10.1023/B:HYDR.0000008597.03953.89 . IF = 0.769, AIS = 0.45

Proiecte relevante:

A.

Proiecte internaționale

Coordonator proiect:

1. Mecanismul Financiar al Spațiului Economic European (SEE) 2009-2014, Programul RO04 – ”Reducerea Substanțelor Periculoase” (2015-2016) -”Promovarea expertizei în evaluarea și monitoringul substanțelor periculoase din mediu - ProExpert”, contract nr. 3450/19.05.2015 (348446 euro)

Coordonator al echipei romane:

1. Hydropower for Participatory Upscaling of Local Solutions and Ecosystem-based strategies, HORIZON-CL5-2025-02-D3-04/ HORIZON-RIA, HydroPulse (2026-2029)
2. Neighbourhood, Development and International Cooperation Instrument -2024-MOBAF, Intra-Africa Academic Mobility Scheme (BRIDGE-AFRICA), (2026-2027) “Building Partnership in Resilient Climate-Smart Agriculture and Aquatic Food Systems in Africa through Enhanced Transportation, Digital Trade Platforms and Rural”
3. Biodiversa (Orizont 2020, ERA-NET COFUND scheme) (2017-2020) - CROSSLINK – “Understanding cross-habitat linkages between blue and green infrastructure to optimize management of biodiversity, ecosystem services and multiple human uses”

B. Proiecte naționale

Director, persoana cheie sau responsabil științific:

- PN-IV-PRO-CoEx-2024-1-(RECOVER) (2025-2030) “Romanian Centre of Excellence on Biodiversity, Ecosystem Services and Society”

- Ministerul apelor: “Evaluarea impactului asupra mediului a construcției și exploatării lucrărilor de amenajare pentru valorificarea potențialului hidroenergetic prin microhidrocentrale amplasate pe cursurile de apă: Capra, Buda, Otic, Izvorul Mircea, Cuca, Cârțișoara, Porumbacu, Sâmbăta, Sebeș-Hotarele, Sebeș-Fântânele, Sebeș-Căciulata, Vistișoara, Dejani, Lupșa, Ucea, Sebeș, Craiului, Sebeșel, Valea Satului, Rânică (Râmna), Viștea și Taia”. Contract no. 33788/2019-MHC (325058.02 lei)

Coordonator echipa UB:

-CIVIS UB- Oameni și arbori. Soluții de management al Pădurii Băneasa pentru dezvoltare urbană durabilă și reziliență- 2021.

Data:

26 ianuarie 2026

Semnătura: