

Informații personale

Valentin Dinu

 Romania, 060811, București, Strada Politehnicii, nr. 3, bl. I2

 +40 728437633

 valentindinu23@yahoo.com

 Skype: valentin.dinu23

Sex Masculin | Data nașterii 23/02/1992 | Naționalitatea Română

Experiență profesională

2020 - prezent

Asistent de cercetare – Universitatea din Bucuresti

Proiectul IDES

Improving water quality in the Danube river and its tributaries by integrative floodplain management based on Ecosystem Services

Proiectul RoAdapt

Consolidarea capacității instituționale pentru îmbunătățirea politicilor din domeniul schimbărilor climatice și adaptarea la efectele schimbărilor climatice

Proiectul Selina

Science for Evidence-based and Sustainable Decisions about Natural Capital

Proiectul Restore 4 Carbon

Modeling restoration of wetlands for carbon pathways, climate change mitigation and adaptation, ecosystem services, and biodiversity co-benefits

Proiectul Restore 4 Life

Restore4Life showcases the remarkable socio-economic benefits derived from a comprehensive and interdisciplinary approach to restoring freshwater and coastal wetlands in the Danube basin

Proiectul Bioagora

BioAgora is a collaborative European project funded by the Horizon Europe programme. It aims to connect research results on biodiversity to the needs of policy making in a targeted dialogue between scientists, other knowledge holders, and policy actors.

2017 – 2019

Asistent de cercetare

Universitatea din București, proiectul CROSSLINK

Activități și responsabilități: Comunicare cu echipa din România și cu colaboratorii externi, organizarea de deplasări în teren, muncă în teren, analiză de literatură de specialitate, crearea, editarea și analiza bazelor de date, contribuții la prezentări și postere.

Domeniu: Cercetare.

2014

Translator - voluntar

Epoch Times Romania

Activități și responsabilități: Traducerea și editarea știrilor externe în lb. română.

Domeniu: Media.

2012 Trainee – “database expert”

WWF Romania

Activități și responsabilități: Editarea și crearea bazelor de date pentru stakeholderii implicați în siturile Natura 2000.

Domeniu: Managementul de mediu.

Educație și formare

 2015 – prezent **Doctorand al școlii doctorale în domeniul Ecologie, Științele Mediului.**

Universitatea din București, Facultatea de Biologie.

Titlul lucrării: Contribuții la decelarea efectelor stresorilor multipli asupra comunităților de nevertebrate detritivore din sistemele lotice de ordin mic.

 2014 – 2015 **Diplomă de Master**

Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie și Protecția Mediului

Titlul lucrării: Contribuții la identificare speciilor potențial cheie din Parcul Natural Piatra Craiului.

 2010 – 2013 **Diplomă de Licență**

Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Ecologie și Protecția Mediului

 Titlul lucrării: Impactul speciilor invazive asupra ecosistemelor naturale și seminaturale, Studiu de caz: *Azolla Filiculoides*.

 2006 - 2010 **Liceu**

Colegiul Național Ion Neculce, România

Profil Matematică-Informatică

Competențe personale

Spirit autodidact: Am învățat să utilizez MySQL, Past, PowerBI in urma diferitelor cursuri absolvite online.

Limba maternă Română

Alte limbi	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participarea la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	B2	B2	B2
Franceză	A2	A2	A2	A2	A2

 Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

 ▪ Mi-am dezvoltat capacitatea de comunicare și cea de rezolvare a problemelor în cadrul proiectului **CROSSLINK**.

Competențe organizaționale/manageriale

- Competențe de organizare dobândite în urma planificării deplasărilor pe teren și a activităților de laborator.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Capacitate de analiză a datelor în Statistica, Past., R

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației	Procesarea informației
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator de bază	Utilizator de bază	Utilizator experimentat

Examenul de competențe digitale în Microsoft Office (2010)

- 89/100 puncte la Examenul de competențe digitale în Microsoft Office (2010).

Alte competențe

- Competențe de comunicare dobândite în cadrul activităților de voluntariat (<https://dafoh.org/>).

Carnet de conducere

B

Informații suplimentare

Articole si prezentari

- 2017 – Autor al lucrării „Methodological approach regarding the combined effects of multiple stressors on streams biodiversity and ecosystem functions” prezentată la conferința internațională „SEFS 10”;
- 2018 – Co-autor al posterului: “Urban algae – Ecological Status and the Perception of Ecosystem Services of Urban Ponds”;
- 2018 – Co-autor al posterului: “Litter decomposition of exotic Japanese knotweed (*Fallopia japonica*) and common alder (*Alnus glutinosa*) in relation with longitudinal and transversal stream connectivity presented at “ESENIAS” conference;
- 2018 - Co-autor al lucrării prezentate la 34th SIL Congress: Patterns in the structure of stream macroinvertebrates community and ecosystem processes in relation with lateral and longitudinal connectivity in Arges river basin, Romania;
- 2019 – Co-autor al prezentării ce a avut loc la conferința “11-th Symposium for European Freshwater Sciences, Zagreb, Croatia” : Urban Algae - ecological status of urban ponds and the public perception of their ecosystem services;
- 2019 – Co-autor al posterului “SEFS 11” cu titlul: Relationship between riparian properties, land use and the composition and diversity of riparian macroinvertebrates in a catchment impacted by agriculture;
- 2019 – Co-autor al prezentării “SEFS 11” cu titlul: Impacts of agricultural land use on stream macroinvertebrates and ecosystem processes in three contrasting European catchments;
- 2019 – Co-autor al prezentării “SEFS 11” cu titlul: Ecosystem services in riparian areas: current structure and knowledge needs for better decision making;
- 2020 – Co-autor al lucrării: „Assessing the Benefits of Forested Riparian Zones: A Qualitative Index of Riparian Integrity Is Positively Associated with Ecological Status in European Streams” publicată în “Water 12(4):1178;
- 2021 - Co-autor al lucrării: “Riparian Vegetation Structure Influences Terrestrial Invertebrate Communities in an Agricultural Landscape” publicată în Water 13(2).
- 2021 - Co-autor al prezentării: “Ecological assessment of a renaturalised pond in the quarries of Alpedrete (Spain)” la SEFS 11.
- 2021 – Co-autor al prezentării “Preliminary results of EUROPONDS: early researchers shedding light on overlooked water bodies” la conferința SEFS 12.
- 2022 – Co-autor al prezentării “Odonata fauna across European ponds – a case study from the EUROPONDS project” la conferința “ECOO 2022 – European Congress on Odonatology”.
- 2022 – Co-autor al prezentării “EUROPONDS fresh project – ecological contribution of ponds to their landscapes” la conferința “World Biodiversity Forum 2022”.
- 2022 – Co-autor al lucrării “The ecological role of permanent ponds in Europe: a review of dietary linkages to terrestrial ecosystems via emerging insects” publicată în Inland Waters.
- 2022 – Autor al prezentării “Multiple stressors impact macroinvertebrate shredder communities. Insights from a microcosm experiment” la SIL. – Congress of the International Society of Limnology.
- 2022 – Autor al prezentării “Impact of multiple stressors on macroinvertebrate shredder communities. Insights from a microcosm experiment” la conferința “Aquatic Biodiversity International Conference – Sibiu 2022”.
- 2023 – Autor al prezentării „Impact of multiple stressors on benthic macroinvertebrate shredder communities: insights from a microcosm experiment” – SEFS 2023
- 2024 – Autor al prezentării Riparian plant invasions and sediment accumulation impact stream decomposition: a microcosm study la conferința “Aquatic Biodiversity International Conference – Sibiu 2024

Certificări Expert în accesarea Fondurilor Europene Structurale și de Coeziune – 2013. Diploma certificată de SC Macro Structural Consulting SRL.

Afilieri Membru al Societății Române de Ecologie din 2015.

Conferințe Am participat la Conferința SEFS 10 de la Praga în 2017.
Am participat la Conferința SEFS 12 de la Berlin în 2022.
Am participat la Conferința Aquatic Biodiversity International Conference de la Sibiu în 2022.

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

Page 4 / 5

Cursuri Am participat la un workshop în R în 2018 pentru utilizatori începători obținând și o diplomă.
Am participat la un workshop în R în 2019 pentru utilizatori avansați obținând și o diplomă.

