



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume BERCHI Gavril Marius
Adresă(e)
Telefon(oane)
E-mail(uri) marius@heteroptera.ro | marius.berchi@e-uvt.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	01.10.2023 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Desfășoară activități de predare: curs, seminar, laborator, lucrări practice; activități de evaluare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest din Timișoara Bulevardul Vasile Pârvan nr. 4, 300223 Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	01.07.2022 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert ecolog
Activități și responsabilități principale	Oferă suport în implementarea proiectelor implementate de departamentul Wildlife & Landscape. Desfășoară activități de watch dog, lobby și policy. Contribuie la elaborarea altor propuneri de proiecte.
Numele și adresa angajatorului	WWF România Afi Tech Park 1 – Etajul 3, Bulevardul Tudor Vladimirescu nr. 29, Sector 5, 050831 București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Arii protejate și conservarea naturii
Perioada	01.06.2022 – 30.09.2023
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific III
Activități și responsabilități principale	Desfășoară activități de cercetare. Elaborează propuneri de proiecte de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest din Timișoara Bulevardul Vasile Pârvan nr. 4, 300223 Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	21.02.2022 – 30.09.2023
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Activități de predare: curs, seminar, laborator, lucrări practice; activități de evaluare.

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Vest din Timișoara Bulevardul Vasile Pârvan nr. 4, 300223 Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	01.09.2018 – 30.06.2022
Funcția sau postul ocupat	Manager Proiect
Activități și responsabilități principale	Asigură implementarea proiectului Life EuroLargeCarnivores. Oferă suport în implementarea altor proiecte ale departamentului Wildlife & Landscape (TransGreen, ConnectGreen, etc). Desfășoară activități de watch dog, lobby și policy. Contribuie la elaborarea altor propuneri de proiecte.
Numele și adresa angajatorului	WWF România Afi Tech Park 1 – Etajul 3, Bulevardul Tudor Vladimirescu nr. 29, Sector 5, 050831 București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Arii protejate și conservarea naturii
Perioada	01.12.2020 – 31.10.2022
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare științifică
Activități și responsabilități principale	Contribuie la implementarea proiectului PN III P2-2.1-PED-2019-0214 GENIAS – Testarea metodelor genetice pentru îmbunătățirea practicii naționale de evaluare a calității apelor curgătoare: un experiment demonstrativ asupra nevertebratelor acvatice din sistemul Someșului Cald.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai Str. Mihail Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	01.09.2018 – 31.12.2021
Funcția sau postul ocupat	Muzeograf
Activități și responsabilități principale	Oferă servicii de muzeograf la Muzeul Zoologic (Direcția Patrimoniului Cultural Universitar). Oferă suport în organizarea evenimentelor (expoziții, workshop-uri, etc.). Contribuie la realizarea inventarului materialului conservat. Contribuie la dezvoltarea colecțiilor conservate în Muzeul Zoologic. Desfășoară activități de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai Str. Mihail Kogălniceanu nr. 1, 400084 Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Muzeografie
Perioada	02.09.2013 – 31.08.2018
Funcția sau postul ocupat	Ecolog
Activități și responsabilități principale	Oferă suport în implementarea proiectelor Sălbăcicia din Carpații de Sud-Vest și inițiative pentru o dezvoltare sustenabilă, TransGreen, ConnectGreen și Life EuroLargeCarnivores. Supervizează partenerii din cele trei proiecte și a activităților implementate de aceștia. Contribuie la realizarea acțiunilor de evaluare și monitorizare a faunei, precum și la implementarea activităților ce contribuie la îmbunătățirea coexistenței dintre oameni și carnivore mari. Oferă suport în organizarea evenimentelor (workshop-uri, grupuri de lucru, etc.). Desfășoară activități de watch dog, lobby și policy.
Numele și adresa angajatorului	WWF – Programul Dunăre Carpați România Str. Dumitru Zosima nr. 38, Sector 1, 011536 București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Arii protejate și conservarea naturii
Perioada	01.04.2012 – 30.06.2013
Funcția sau postul ocupat	Biolog consultant
Activități și responsabilități principale	Oferă consultanță pentru implementarea proiectului Rewilding Europe – Carpații Meridionali. Contribuie la realizarea acțiunilor de evaluare și monitorizare a faunei, precum și la activitățile de reintroducere a zimbriilor în sălbăcicie.
Numele și adresa angajatorului	WWF Internațional – Programul Dunăre Carpați Ottakinger Strasse 114-116, 1160 Viena, Austria
Tipul activității sau sectorul de activitate	Arii protejate și conservarea naturii

Educație și formare

Perioada	2013 – 2020
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Biologie; Titlul tezei: <i>Aspecte privind taxonomia, filogenia și biogeografia heteropternelor semiacvatiche din România și regiunea Vest-Paleartică (Hemiptera: Heteroptera: Gerromorpha)</i> . Coordonator: Prof. Dr. László Rákosy
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala doctorală Biologie Integrativă, Facultatea de Biologie & Geologie, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
Perioada	2011 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de disertație
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Biologie; Specializarea Biologia Dezvoltării (Embriologie) și Teratologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Chimie, Biologie & Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara
Perioada	2008 – 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Știința Mediului; Specializarea Ecologie și Protecția Mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Chimie, Biologie & Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara
Perioada	08 – 11.11.2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager Proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Soft Skills Training SRL
Perioada	05.01.2015 – 05.03.2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu de practică la Charles University, Praga (Colectarea și prepararea probelor relevante pentru analiza ADN; izolare ADN; amplificarea markerilor mitocondriali și nucleari prin PCR; prepararea probelor pentru secvențiere; procesarea datelor și analize filogenetice)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Biologie & Geologie, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca

Experiență în proiecte de conservare

Proiect	BeeActive! – Mobilizarea Cetățenilor pentru Conservarea Albinelor și a Altor Insecte Polenizatoare din România Perioada: 2021 – 2023 Poziție: expert entomolog
Proiect	LIFE SWiPE – Instrumentarea cu succes a cazurilor de infraționalitate cu specii sălbatice în Europa Perioada: 2020 – 2023 Poziție: expert faună sălbatică
Proiect	LIFE EuroLargeCarnivores – Îmbunătățirea coexistenței dintre oameni și carnivore mari în Europa prin comunicare și cooperare transfrontalieră Perioada: 2017 – 2022 Poziție: manager proiect

- Proiect ConnectGreen – Restaurarea și managementul coridoarelor ecologice montane ca infrastructură verde în bazinul Dunării
Perioada: 2018-2021
Poziție: ofițer proiect
- Proiect TransGreen – Planificare integrată a infrastructurii de transport și a infrastructurii verzi în regiunea Dunăre-Carpați în beneficiul oamenilor și al naturii
Perioada: 2017 – 2019
Poziție: ofițer proiect senior
- Proiect Sălbăticia din Carpații de Sud-Vest și inițiative pentru o dezvoltare sustenabilă
Perioada: 2013 – 2017
Poziție: ofițer proiect
- Proiect Rewilding Europe – Carpații Meridionali
Perioada: 2012 – 2013
Poziție: ofițer proiect

Experiență în proiecte de cercetare

- Proiect GENIAS – Testarea metodelor genetice pentru îmbunătățirea practicii naționale de evaluare a calității apelor curgătoare: un experiment demonstrativ asupra nevertebratelor acvatice din sistemul Someșului Cald
Perioada: 2020 – 2022
Poziție: asistent cercetare științifică

Voluntariat

01.07.2014 – 30.04.2016, Federația Coaliția Natura 2000 România: servicii de expertiză în protecția mediului, necesare desfășurării unor activități din cadrul proiectului *Capacitate și implicare pentru arile naturale protejate din România*

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Comunicativ, sociabil, cu spirit de echipă dezvoltat; am experiența muncii în echipă dobândită în organizații nonguvernamentale, grupuri de lucru, participând la activități și proiecte practice și de cercetare

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizare seminarii, ședințe, grupuri de lucru, tabere, cursuri, dezbateri publice, vizite în teren și alte activități cu participare publică

Competențe și aptitudini tehnice

Prelevare de probe de apă și macronevertebrate acvatice; măsurarea parametrilor fizico-chimici (utilizând multiparametru, spectrofotometru); completarea bazelor de date electronice; generare hărți; utilizare capcane foto-video pentru monitorizarea faunei; tehnici de secvențiere a ADN-ului

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office, Adobe Photoshop, Inkscape, InfoGram, PAST, HTML, ArcGIS, Global Mapper – toate în sistem de operare Windows

Competențe și aptitudini artistice

Fotografie artistică și documentară

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Burse internaționale și naționale câștigate prin competiție

SYNTHESYS+ Fellowship, finanțată prin programul de cercetare și inovare Orizont 2020 al Uniunii Europene. Tema: Catalogue and illustrated key of the West-Palaeartic *Velia* (Hemiptera: Heteroptera: Veliidae). Perioada: 01–14.06.2023. Instituția gazdă: Muzeul Național, Praga, Cehia.

Premii și distincții

Octombrie 2020 – lucrarea Copilaș-Ciocianu *et al.* (2020) premiată în cadrul competiției Premiarea Rezultatelor Cercetării de Consiliul Național al Cercetării Științifice
Iulie 2018 – lucrarea Berchi *et al.* (2018) premiată în cadrul competiției Premiarea Rezultatelor Cercetării de Consiliul Național al Cercetării Științifice
Iulie 2016 – lucrarea Berchi *et al.* (2016) premiată în cadrul competiției Premiarea Rezultatelor Cercetării de Consiliul Național al Cercetării Științifice

Referent științific

Entomological Science; PeerJ; Zootaxa; North-Western Journal of Zoology; REDIA – Journal of Zoology; Ecologica Montenegrina; Heteroptera Poloniae – Acta Faunistica

Afilieri

Membru al *International Heteropterists' Society*, cu sediul în Washington, DC, USA – din 2017
Membru al *Societății Lepidopterologice Române*, cu sediul în Cluj-Napoca, CJ, România – din 2015
Membru al *Asociației Speologice Exploratorii*, cu sediul în Reșița, CS, România – din 2015

Timișoara,
01.10.2023

Gavril Marius BERCHI