

INFORMAȚII PERSONALE

Coroian Cristian Ovidiu

📍 Com. Florești, 407280, județul Cluj, România

☎ 0040-264596384 📠 0040734343966

✉ cristian.coroian@usamvcluj.ro

Sexul: Masculin | Data nașterii: 30.08.1977 | Naționalitatea: Română

POZIȚIA ÎN CADRUL
PROIECTULUI

Director de proiect al proiectului intitulat: **Crearea unui centru de consultanță pentru consilierea beneficiarilor în vederea atingerii standardelor de sănătate și siguranță ale peștilor în regiunea de Nord-Vest a României.**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2018 – prezent

Șef lucrări Dr.

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: [http://www.usamvcluj.ro/](http://www.usamvcluj.ro)

Activitate didactică în cadrul disciplinei: Nutriția și Alimentația Animalelor, **Nutriția și alimentația organismelor acvatice:**

- întocmirea și pregătirea materialelor pentru orele de laborator, predare;
- activități de evaluare;
- activități de coordonare a studenților pentru întocmirea proiectelor la disciplina Nutriția și Alimentația

Animalelor, **Nutriția și alimentația organismelor acvatice**

Activitate de cercetare în domeniul creșterii animalelor și acvacultură.

Tipul sau sectorul de activitate: Educațional și cercetare - zootehnie și biotehnologii, **piscicultură.**

Februarie 2016 – 19 februarie
2018

Asistent universitar Dr.

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: [http://www.usamvcluj.ro/](http://www.usamvcluj.ro)

Activitate didactică în cadrul disciplinei: Nutriția și Alimentația Animalelor, **Nutriția și alimentația organismelor acvatice:**

- întocmirea și pregătirea materialelor pentru orele de laborator, predare;
- activități de evaluare;
- activități de coordonare a studenților pentru întocmirea proiectelor la disciplina Nutriția și Alimentația

Animalelor, **Nutriția și alimentația organismelor acvatice**

Activitate de cercetare în domeniul creșterii animalelor și acvacultură.

Tipul sau sectorul de activitate: Educațional și cercetare - zootehnie și biotehnologii, **piscicultură.**

Februarie 2014 – Februarie 2016

Cadru didactic asociat: Șef lucrări Dr. și Asistent universitar Dr.

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: [http://www.usamvcluj.ro/](http://www.usamvcluj.ro)

Activitate didactică în cadrul disciplinelor de Fiziologia Animalelor, Inocuitatea Produselor Alimentare și Nutriția și Alimentația Animalelor:

- întocmirea și pregătirea materialelor pentru orele de laborator, predare;
- activități de evaluare;
- activități de coordonare a studenților pentru întocmirea de referate de specialitate.

Activitate de cercetare în domeniul creșterii animalelor, **piscicultură.**

Tipul sau sectorul de activitate: Educațional și cercetare - zootehnie și biotehnologii, **piscicultură.**

Aprilie 2015 – Iulie 2016

Consilier Inginer Zootehnist**Asociația AgroSomeș Gilgău**

Gilgău, Nr. 247, Județul Sălaj, CUI 33150225

Activitate de consiliere a membrilor asociației în domeniul creșterii animalelor și a accesării fondurilor europene

Tipul sau sectorul de activitate: Consultanță în mediul privat asociativ – domeniul Zootehnie

Octombrie 2006 – Februarie
2014**Cercetător în zootehnie – diverse poziții în cadrul unor proiecte de cercetare****Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,****Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii**Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>

Activitate de cercetare în cadrul disciplinelor de Apicultură și Sericultură și Fiziologia Animalelor:

- studii despre diversitatea genetică a albinelor – genetica populațiilor, patologie apicolă, ecologia albinelor;
- studii despre creșterea durabilă a bivoulului Românesc;

În toată această perioadă am fost membru în 12 proiecte de cercetare naționale și internaționale (a se vedea tabelul cu proiectele atașat la finalul CV-ului – Anexa 1)

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare - zootehnie și biotehnologii

Octombrie 2002 – Octombrie
2006**Doctorand cu frecvență****Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,****Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii**Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>Titlul obținut: *Doctor în Zootehnie* – lucrarea de doctorat intitulată: *Contribuții la cunoașterea capacității de îngrășare intensivă a tineretului ovin din diferite structuri de rasă*

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare - zootehnie și biotehnologii

Octombrie 2002 – Februarie 2004

Masterand: modulul - Optimizarea tehnologiilor de creștere la rumegătoare**Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,****Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii**Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>Titlul obținut: *Diplomă de Master*

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare - zootehnie și biotehnologii

Octombrie 1997 – Iulie 2002

Student la Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii**Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,****Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii**Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>Titlul obținut: *Inginer Diplomat Zootehnist*

Tipul sau sectorul de activitate: Studii superioare de lungă durată

Iulie – septembrie 1999

Practică în Germania**Fermă de exploatare bovine și suine și sector vegetal, Germania**Experiență: *managementul unei ferme zootehnice și vegetale*

Tipul sau sectorul de activitate: Practică agricolă

EDUCAȚIE ȘI FORMAREOctombrie 2002 – Octombrie
2006**Doctorat – diplomă de Doctor în domeniul Zootehnie****Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,****Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii**Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>

- *Doctorat în Zootehnie* – lucrarea de doctorat intitulată: *Contribuții la cunoașterea capacității de îngrășare intensivă a tineretului ovin din diferite structuri de rasă*. Îndrumător științific: Prof. univ. Dr. Augustin Pop
- Cercetare avansată în Zootehnie

Octombrie 2002 – Februarie
2004

Masterand: modulul - Tehnologii de creștere a poligastricelor

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>

- Studiu privind optimizarea fluxului tehnologic al unei îngrășătorii de tineret ovin, îndrumător științific: Prof. univ. Dr. Constantin Velea

Octombrie 1997 – Iulie 2002

Student la Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>

Octombrie 2007 – Iulie 2011

Student la Facultatea de Horticultură

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca,
Facultatea de Horticultură, Specializarea: Măsurători Terestre și Cadastru

Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>

Titlul obținut: *Inginer în Inginerie Geodezică*

SPECIALIZĂRI ȘI CALIFICĂRI

Anul 2012 (6-9 februarie 2012)

Grup de lucru aplicativ și curs de specializare

Spania, Universitatea din Murcia

Cursuri:

- 1). Participare la grup de lucru aplicativ intitulat "BeeDoc/COLOSS Workshop in Honey bee Genetics", organizat de Universitatea Murcia, tematici: genetica populațiilor, biogeografia specie *Apis*, diagnostic MLPA pentru boli la albine, cartare QTL, creșterea rezistenței albinelor, expresia genelor și curs aplicativ. Diploma de participare și
- 2). Participare la curs practic "Sequencing analysis" organizat de Universitatea Murcia – dovadă de participare curs.

Anul 2008 (28 ianuarie – 2
februarie 2008)

Curs de specializare

Anglia: Firma Beckman-Coulter

Curs inițiere CEQ 8000 Applications.

Anul 2004 (septembrie –
octombrie 2004)

Stagiu de perfecționare și activitate practică

Belgia: Departamentul de Ecofiziologie, Merelbeke, Ghent

Specializare în cultura pajiștilor și creșterea animalelor; analize de laborator în biochimie și calitatea nutrețurilor. Dovadă de participare.

Anul 2003 (1 octombrie – 21
noiembrie 2003)

Stagiu de perfecționare și activitate practică

Franța: Sindicatul crescătorilor de ovine din departamentul Allier

Specializare pe filiera exploatarea ovinelor pentru producția de carne și managementul unei exploatare de ovine; Dovadă de participare.

CALIFICĂRI DIVERSE

Anul 2017

Curs de evaluator în sistemul formării profesionale continue

Am obținut certificatul de absolvire care este recunoscut de Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice. Tipul de program de formare profesională este: "**Specializare**". **Certificat de absolvire Seria L, Nr. 00455247**. În urma acestui curs am obținut următoarele competențe: 1. Elaborarea instrumentelor de evaluare; 2. Consilierea candidatului pentru procesul de evaluare; 3. Organizarea procesului de evaluare; 4. Efectuarea evaluării; 5. Întocmirea documentației necesare autorizării centrelor de evaluare; 6. Evaluarea îndeplinirii criteriilor de autorizare; 7. Verificarea documentației și a condițiilor de desfășurare a programului de formare profesională (FPF); 8. Aplicarea cerințelor de asigurare a calității în formarea profesională continuă (FPC); 9. Verificarea transpunerii standardului ocupațional/standardului de pregătire profesională în programa de pregătire.

Anul 2015 **Lector în cadrul programelor de formare profesională**
 Lector în cadrul programului de calificare profesională „Lucrător în creșterea animalelor” autorizat de către Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice și de către Comisia de Autorizare a Furnizorilor de Formare Profesională a județului Cluj, din cadrul Autorității Naționale pentru Calificări, (cursuri de formare profesională organizate de furnizori de formare profesională continuă autorizați)

Anul 2017-2019 **Evaluator în cadrul programelor de formare profesională**
 Membru în cadrul comisiei de evaluare a programului de calificare profesională „Lucrător în creșterea animalelor” autorizat de către Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice și de către Comisia de Autorizare a Furnizorilor de Formare Profesională a județului Cluj, din cadrul Autorității Naționale pentru Calificări, (cursuri de formare profesională organizate de furnizori de formare profesională continuă autorizați)

Anul 2013 **Curs de formator**
Certificat de absolvire Seria I, Nr. 00419097 - formator - tip program, perfecționare. Diplomă eliberată de Ministerul Educației Naționale și Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice. Competențe obținute: Pregătirea formării; Realizarea activităților de formare; Evaluarea participanților la formare; Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare; Marketing-ul formării; Proiectarea programelor de formare; Organizarea programelor și a stagiilor de formare; Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și a stagiilor de formare.

Anul 2008 **Work-shop**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii
 Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, România, pagina web: <http://www.usamvcluj.ro/>
 Certificat de participare la work-shop-ul intitulat: **Aplicabilitatea standardelor internaționale de calitate și siguranță în sectorul alimentar**, organizat de USAMV Cluj-Napoca.

ORGANIZARE DE WORK-SHOP-URI

Anul 2008 **Organizare work-shop**
 Membru în colectivul de organizare al conferinței internaționale: *“Sericulture – from Tradition to Modern Biotechnology”*, Cluj-Napoca, 17-18 Aprilie 2008. ISBN 978-973-744-109-6.

Anul 2007 **Organizare work-shop**
 Membru în colectivul de organizare al conferinței internaționale: *„De la Știință la Agribusiness și Apiterapie”*, 3-5 Mai, 2007, Cluj-Napoca, România. ISBN 978-973-744-072-3.

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ

Recenzor științific la unele jurnale internaționale

Recenzor științific la unele jurnale cu factor de impact ISI:

Molecular Ecology – editor Wiley (factorul de impact în anul 2015/2016 este 6.086);

Journal of Biogeography – editor Wiley (factorul de impact în anul 2016/2017 este 4.248);

Physiological Entomology – editor Wiley (factorul de impact în anul 2016/2017 este 1.364);

Environmental Science and Pollution Research – editor Springer (factorul de impact în anul 2016/2017 este 2.741);

PeerJ – (factorul de impact în anul 2015 este 2.18);

Environmental Science and Pollution Research – editor Springer (factorul de impact în anul 2016/2017 este 2.741);

Animal Feed Science and Technology – editor Elsevier (factorul de impact în anul 2016/2017 este 1.755).

Membru în colectivul unor jurnale indexate în baze de date importante:

Aquaculture, Aquarium, Conservation & Legislation - International Journal of the Bioflux Society – Editor
Animal Biology & Animal Husbandry - International Journal of the Bioflux Society – Editor
Porcine Research - International Journal of the Bioflux Society – Editor
Extreme Life, Biospeology & Astrobiology - International Journal of the Bioflux Society – Editor
Advances in Environmental Sciences - International Journal of the Bioflux Society – Editor
Advances in Agriculture & Botany - International Journal of the Bioflux Society – Editor
Poeciliid Research – Editor

Publicații

7 cărți publicate din care una prim-autor în domeniul Zootehnie – a se vedea lista cărților atașată prezentului CV

Peste 60 articole științifice publicate, din care **peste 10 articole prim-autor și 2 articole ISI cu factor de impact**, una ca prim autor și autor corespondent și alta ca și autor corespondent și un rezumat publicat într-o revistă cu factor de impact ISI – a se vedea lista lucrărilor atașată prezentului CV - Anexa 1

Proiecte de cercetare

Membru în **16 proiecte de cercetare** cu participare națională și internațională, în care am deținut diverse poziții: post-doctorand, asistent manager, responsabil implementare proiect, membru – a se vedea lista proiectelor atașată prezentului CV - Anexa 1

Participare la manifestări științifice

Participare la conferințe și simpozioane internaționale, în număr de peste 15

Premierea rezultatelor cercetării

2 proiecte de premiere a rezultatelor cercetării pentru două lucrări ISI publicate, finanțator UEFISCDI

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Limba ROMÂNĂ

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	C1	C1	C1	B2	B1
Certificat de competență lingvistică Nr. 11 din 11.01.2018, Nr. înreg. 586 din 11.01.2018					
Limba franceză	B2	B2	B2	B2	B2

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

Competențe organizaționale/manageriale

Experiență în managementul proiectelor, organizarea și coordonarea activităților la nivel de asociații de crescători, ferme

Competențe dobândite la locul de muncă

Abilități de predare, cercetare, comunicare, organizare a muncii, evaluare

Competență digitală

Microsoft Office
 Utilizarea internetului
 Aplicații de soft de interpretare a datelor biologice (analiza variabilității genetice), interpretare statistică, etc..

Alte competențe	Identificare și aplicare a informațiilor științifice în practică Organizarea muncii de inginer și a celei de cercetare Evaluarea muncii
Competențe de comunicare	Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic universitar, dar și în colaborare cu diferite asociații și organisme
Permis de conducere	Categoria B și C; permis de conducere a tractorului

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	Peste 70, din care 5 articole ISI cu factor de impact și un rezumat publicat în revistă ISI cu FI
Prezentări	La conferințe și simpozioane internaționale
Proiecte	19 proiecte de cercetare: asistent manager, responsabil implementare proiect, post-doctorand sau membru
Conferințe	Peste 5
Distincții	Premierea rezultatelor cercetării – 2 astfel de distincții
Afilieri	Membru în asociații profesionale de crescători de animale (Asociația Crescătorilor de Bivoli din Transilvania) și în societăți științifice și profesionale internaționale (Membru în: Central European Group for Separation Sciences (CEGSS); European Society for Separation Science (EuSSS); Prevention of Honey Bee Colony Losses (COLOSS)), membru în Societatea de Chimie din România
Citări	Cel puțin 90 de citări în reviste cu Factor de impact ISI
Certificări	Formator, evaluator

ALTE INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Diponibile la cerere

ANEXE

1. Lista lucrărilor științifice, a cărților publicate și a proiectelor de cercetare

Cluj-Napoca,

Data: _____

Dr. Ing. Cristian Ovidiu Coroian