

INFORMAȚII PERSONALE

CLAUDIA PAȘCA


📍 Cluj-Napoca, 400372, Jud. Cluj, România

☎ - 📠 0040733696413

✉ claudia.pasca@usamvcluj.ro; clauditapasca@gmail.com;

Sexul feminin | Data nașterii 30/01/1989 | Naționalitatea română

Stare civilă necăsătorită

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

25.02.2019 – prezent

Asistent universitar

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Departamentul Științe Tehnologice; USAMV CN, Calea Mănăștur nr.3-5 Cluj-Napoca

- Materii predate: Apicultură, Aditivi alimentari, Produse apicole, Tehnologia produselor extractive, Apicultură și Sericicultură, Biotehnologii în apicultură și sericicultură, Calitatea producțiilor apicole și sericicole

01.03.2016 – 25.02.2019

Laborant cu studii superioare

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, USAMV CN, Calea Mănăștur nr.3-5 Cluj-Napoca

- Întreținerea stupinei Disciplinei de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole, organizarea creșterilor de viermi de mătase *Bombyx Mori*.
- Activitate în Laboratorul de controlul calității produselor apicole și diagnostic în bolile albinelor.
- Activitate didactică și de cercetare.

01.10.2017-25.02.2019

Cadru didactic asociat

Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, USAMV CN, Calea Mănăștur nr.3-5 Cluj-Napoca

- Materii predate: Aditivi alimentari

29.11.2012-30.11.2014

Inginer coordonator de producție

SC.UNILACT TRANSILVANIA.SRL loc. Unirea, Jud. Alba

- Întocmirea unei planificări săptămânale și a unui raport de producție zilnic,
- Monitorizare pe tot parcursul fluxului tehnologic,
- Întocmire și validare rețete de fabricație,
- Coordonator HACCP

2012

Inspector pentru conformare ecologică

SC.ECOCERT.SRL loc. Cluj-Napoca

- Inspecții de certificare ecologică, efectuare rapoarte
- Responsabil jud. Sălaj și Cluj



EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2015-2019 **Diplomă de inginer**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii; **Specializarea Zootehnie** (licențiată în apicultură)
Diplomă de licență: Seria IA Nr. 0123046.
- 2014-2017 **Doctorat în Zootehnie**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii; Doctorat în **TEHNOLOGIA PRODUCȚIILOR ANIMALIERE**.
▪ Diplomă de DOCTOR –Seria J. Nr. 0027327- în domeniul Zootehnie.
- 2012 – 2014 **Masterat**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Știință și Tehnologia Alimentelor, Master **FOOD QUALITY MANAGEMENT**
▪ Diplomă: Seria M. Nr.0027669.
- 2008 – 2012 **Diplomă de inginer**
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca; Facultatea de Agricultură, Specializarea Controlul și expertiza produselor alimentare Inginer în industria alimentară (licențiată în microbiologie)/ Diplomă de licență Seria C. Nr.0496577
- 28.01.2011- 28.06.2011 **Mobilitate Erasmus**
Université VetAgroSup (Institut d'enseignement supérieur et de recherche en alimentation, santé animale, sciences agronomiques et de l'environnement) CLERMONT-FERRAND, FRANȚA
Student Erasmus/ Certificat Erasmus; cercetare în laboratorul UR CALITYSS –laborator microbiologie
- 2004 – 2008 **Studii liceale**
LiceuL Teoretic "Octavian Goga" Huedin Jud. Cluj; Filiera: Teoretică; Profilul: Real, Specializarea: Matematică-Informatică / Diplomă de Bacalaureat: Seria V, Nr. 0389275

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

limba engleză

limba franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2
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 de comunicare ▪ Sociabilă, perseverentă, ambițioasă.



Competențe organizaționale/managieriale

Aptitudinile organizatorice au fost puse în evidență pe parcursul activităților de cercetare științifică și didactică, precum și prin locul de muncă unde am activat: - coordonarea unei echipe de 30 de oameni pe partea de producție, ambalare, depozitare și laborator. Aceste aptitudini au fost dobândite pe parcursul activității desfășurate în cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, a Universității VetAgroSup din Franța, a Căminului Agronomia din Cluj-Napoca și a unității SC. Unilact Transilvania SRL, din Alba-Iulia și în general, pe parcursul întregii mele existențe.

Aptitudinile și competențele pedagogice au fost dobândite în modulul pedagogic efectuat în timpul studenției, nivel I (Seria X, Nr. 0008369) și continuat pe parcursul studiilor masterale, nivel II (Seria X, Nr. 0008416).

Responsabil Practică, FZB, 2018-prezent

Participarea în programe de cercetare internaționale

1). Giving Beekeeping Guidance by cOmputatiOnal-assisted Decision making, BeeGOOD, Call: H2020-SFS-2018-2, Proiect ID:817622, 2019-2023, valoare proiect pt USAMV- 155.000 Euro, **Membru în echipa de cercetare din partea USAMV CN;**

Participarea în programe de cercetare naționale

2) Proiect postdoctoral **PN-III-P1-1.1-PD-2019-0498**, Prevenirea nosemozei și dezvoltarea coloniilor de albine folosind un produs probiotic nr. contract 140/01.09.2020, perioada 2020-2022, valoare proiect: 246 950 lei, **Director de proiect**

3) Proiect CI 252/2018 cu titlul: PN-III-P2-2.1-CI-2018-1472: Produs biologic activ pentru combaterea nosemozei la albine, perioada 4 luni, valoare proiect: 50 000 lei, **Director de proiect**, (1 articol BDI, 1 Cerere brevet de invenție)

Calitatea de membru

4) Proiect CI 198/2018: PN-III-P2-2.1-CI-2018-1181: Dezvoltarea unui produs sub formă de gel cu potențial biotehnologic, utilizând compușii bioactivi din frunze și fructe aparținând speciei *Morus* – **Membru în echipa de cercetare**; (2 articole BDI, 1 Cerere brevet de invenție)

5) Proiect ADER 4.1.3: Studiul impactului prunului transgenic rezistent la *Plum pox potyvirus* asupra organismelor nevazate și evaluarea stabilității rezistenței și a performanțelor agronomice ale acestuia în contextul protejării mediului și a sănătății consumatorilor. USAMV CN, 2015-2018 – **Membru în echipa de cercetare**; (2 articole BDI)

6) Proiect PN II 148/2014: Diminuarea reziduurilor și contaminanților din laptele de consum prin conceperea și dezvoltarea unor produse inovative cu maximă eficiență în combaterea mamitelor. USAMV CN, 2015-2017 - **Membru în echipa de cercetare**; (2 articole ISI, 4 articole BDI, 1 cerere brevet de invenție)

Participarea în programe naționale de dezvoltare instituțională

7) Proiect Erasmus+ "International Credit Mobility" nr. 2020-1-RO01-KA107-078773, perioada 36 luni, **Coordonator Academic** pentru țara Republica Moldova.

Apartenența la societăți profesionale și științifice sau alte apartenențe

- Membru al Asociației producătorilor de mătase ecologică din România, 2019
- Membru al Asociației Crescătorilor de Albine din România
- Membru COLOSS – honey bee research association
- Membru al Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat (C.S.U.D), 2016-2018
- Participarea ca și membru în echipa de organizare a **Congresului Internațional EURBEE 7**, USAMV Cluj-Napoca, 7-9 septembrie 2016.
- Auditor intern și extern doctoranzi și postdoctoranzi, 2015-2016
- Membru în Consiliul Facultății de Știința și Tehnologia Alimentului, USAMV CN, 2012-2014
- Membru în Consiliul de Cămin "Agronomia" loc. Cluj-Napoca; Membru în Asociația Studenților din Facultatea de Agricultură: la departamentul de Burse și Social, Invățământ și Cultură (2009-2010, 2010-2011);
- Membru Club Erasmus, USAMV CN (2009-2012);

Merite profesionale:

Președintă Cămin Agronomia, USAMV Cluj-Napoca, 2011-2013

"Diplomă onorifică" din partea studenților de la secția Controlul și Securitatea Produselor Alimentare, Facultatea de Medicină Veterinară, promoția 2011-2015

Tehnoredactor la Volumul Aniversar al Facultății de Zootehnie și Biotehnologii la 50 de ani, 2019

Competențe dobândite la locul de muncă	O bună cunoaștere a procedurilor de controlul calității produselor apicole și sericicole, și a metodelor de diagnostic a bolilor albinelor și a viermilor de mătase. Responsabilă de 3 încercări acreditate RENAR.
Alte competențe Cursuri	-<i>Certificat de absolvire Seria M, Nr. 00284966 a cursului: "Formator", COR 242401, eliberat de Școala Postliceală "Henri Coandă" Timișoara, 2020</i> -<i>Certificat de absolvire Seria KLB, Nr. 105, a cursului: "Tranziția la SR EN ISO/CEI 17025-2018", pentru acreditarea laboratoarelor de încercări, eliberat de K LAB CONSULT S.R.L., Cluj-Napoca 2019</i> -<i>Certificat de absolvire nr.4018/18.05.2018 a cursului: "Metode de diagnostic de laborator în bolile infecțioase și parazitare ale albinelor și viermilor de mătase", eliberat de Institutul de Diagnostic și Sănătate Animală, compartimentul Sănătate Insecte Utile, București, 2018</i> -<i>Certificate of Training on Mulberry Silkworm Seed Production</i> eliberat de International Sericultural Commision, Bangalore, India, 2018 -<i>Certificat de absolvire a Cursului de Apicultură organizat prin Proiectul Phare "Centru de Pregătire Multifuncțională pentru Diversificare Rurală" eliberat de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, 2004</i> -Workshop "Zeiss Digital Classroom", organizat de Novainterned, USAMV Cluj-Napoca 2018 -Seminar Phenomenex despre HPLC Troubleshooting, USAMV Cluj-Napoca, 2018 -Workshop dedicat noutăților în spectrometria de masă, organizat de Viola-Shimadzu România, Grand Hotel Napoca, 2016 -International Featured Standards training: IFS FOOD Version 6, Audit Protocol, Cerification Process, București, 2013
Premii, diplome, medalii, distincții, diplome la expoziții etc.	<i>Diplomă pentru cea mai bună lucrare prezentată la secțiunea Capitalization of animal production, Simpozion Iași 2019</i> <i>Diplomă de excelență și medalia de aur</i> – Produs biologic activ pentru combaterea nosemozei la albine – Salonul Internațional ProInvent Cluj-Napoca, 2019 – autor principal; <i>Diplomă de excelență</i> – Biscuiți prebiotici cu frunză de <i>Morus spp.</i> și miere de <i>Calluna Vulgaris</i>, 2019 – colaborator. <i>Diplomă de excelență și medalia ProInvent</i> – Obținerea nanoemulsiilor din <i>Morus spp.</i> ca alternativă în tratamentul antiaging – Salonul Internațional ProInvent Cluj-Napoca, 2019– colaborator; <i>Diplomă specială și premiul special Proinvent</i> – Gel pentru mamite-APIFITOMAST, 2016
Competențe digitale	- O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Power Point, Excel, Word, Front Page, Access, Publisher, Outlook), dar și a programelor: Productis, Pascal, FoxPro. - Creare site wordpress – doctorat. - Atestat de informatică: <i>Competențe de operare pe calculator</i>, Seria C, Nr. 0113287, 2008
Cereri de brevet de invenție	Gel derma-cosmetic DEPIIM, 2018: Nr de înregistrare A00993. Tinctură fitoterapeutică "BIONOSEM", 2018: Nr de înregistrare A00994; Gel pentru mamite: APIFITOMAST", 2017: Nr. de înregistrare: A00266;
Permis de conducere	Categoria B.

