

INFORMAȚII PERSONALE

Pop-Moldovan (Rusu) Victoria Carmen



Sexul feminin | Data nașterii 6/08/1995 | Naționalitatea română

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2021-prezent **Laborant**
 Facultatea de Agricultură, Departamentul II, Cultura Plantelor, disciplina Agroturism și Procesarea Produselor Agricole
 USAMV Cluj-Napoca, calea Mănăștur nr.3-5, <https://www.usamvcluj.ro>
- 2021 **Consultant individual în cadrul proiectului „ROSE,,**
 Subproiectul AgroCamp-punte în tranziția de la ciclul liceal la învățământul terțiar universitar-LIC-UNI
 USAMV Cluj-Napoca, calea Mănăștur nr.3-5, <https://www.usamvcluj.ro>
- 2019-prezent **Doctorand**
 Domeniul Agronomie, Specializarea Microbiologie.Școala
 Doctorală de Științe Agricole Inginerești
 USAMV Cluj-Napoca, calea Mănăștur nr. 3-5, <https://www.usamvcluj.ro/>
- 03-07/2020 **Certificat de Absolvire a Programului de Studii Psihopedagogice Nivel II**
 USAMV Cluj-Napoca, calea Mănăștur nr. 3-5, <https://www.usamvcluj.ro/>
- 2017-2019 **Diplomă Masterat**
 Facultatea de Agricultură, Specializarea Biologia Agroecosistemelor, USAMV Cluj-Napoca
- 2014-2017 **Diplomă de Licență**
 Facultatea de Agricultură, Specializarea Biologie, USAMV Cluj-Napoca
- 2014-2017 **Certificat de Absolvire a Programului de Studii Psihopedagogice Nivel I**
 USAMV Cluj-Napoca, calea Mănăștur nr. 3-5, <https://www.usamvcluj.ro/>
- 2010-2014 **Diplomă de Bacalaureat**
 Liceul Tehnologic Agricol Beclean, Specializarea Tehnician în activități economice, județul Bistrița-Năsăud
- 2018 **Voluntariat**
 Spitalul Militar de Urgențe "Dr. Constantin Papiilian"
 Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie "Prof. Dr. O. Fodor"
 Târgul Internațional pentru Agricultură, Industrie Alimentară și Zootehnie- AGRARIA
- 2017 **Voluntariat**
 Târgul Internațional pentru Agricultură, Industrie Alimentară și Zootehnie- AGRARIA

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	NELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Spaniolă	A2	B1	B1	B1	A1

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

Competențe de comunicare Sociabil, bun ascultător, cu spirit de echipă
 Abilități de comunicare interumană

Competențe organizaționale/manageriale Flexibilitate și deschidere către nou, Atitudine proactivă, Creativitate, Leadership
 Abilități bune de organizare dobândite în timpul voluntariatului

Competențe dobândite la locul de muncă O bună cunoaștere și utilizare a diverselor aparate de laborator medical: Beckman coulter, ACL ELITE PRO.
 Cunoștințe în tehnica însămânșărilor pe diferite medii de cultură. Capacitate bună de gestionare a timpului
 Îndeplinirea eficientă a cerințelor din proiecte
 Identificarea celor mai bune practici de management a situației și luarea de decizii optime

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

▪ o bună stăpânire a programelor Microsoft Office

Alte competențe Abilități de sintetizare a informațiilor, capacitate de acumulare rapidă a informației

Permis de conducere Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Conferințe și Seminare

1. *Mapping mycorrhizal colonization in roots of Zea mays L. as a consequence of organic treatments*- Multidisciplinary conference on sustainable development, Section "TRENDS IN EUROPEAN AGRICULTURE DEVELOPMENT" TIMISOARA, 26th -27st May 2022
2. *Mycorrhizal Potential In Mayze Cultivation - Short Review*, The 19th International Conference Life Sciences For Sustainable Development, Cluj Napoca, 24/09/2020 – 25/09/2020
3. *Mycorrhizal Role In Phosphorus Metabolism - A Short Review*, International Symposium "Young People and Agriculture Research" 15th Edition, Timisoara, 28/11/2019 – 29/11/2019
4. *Dăunătorii organelor de fructificare din plantațiile pomicele*, Simpozionul Științific Studențesc USAMV, Ediția a XV-a, Cluj Napoca, 04/2017

Publicații științifice

1. **Pop-Moldovan Victoria**, Rodica Vârbă, Larisa Corcoz, Anca Pleșa, V. Stoian, Roxana Vidican, Divergence in Corn Mycorrhizal Colonization Patterns Due to Organic Treatment, *Plants*. 2021; 10(12):2760. <https://doi.org/10.3390/plants10122760>. **ISI IF 4.658**
2. **Pop-Moldovan Victoria**. Larisa Corcoz, Roxana Vidican, V. Stoian. Mycorrhizal role in phosphorus metabolism, *Bulletin of the University of Agricultural Sciences & Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Agriculture*, vol. 79, nr.1
3. **Pop Moldovan Victoria**., Roxana Vidican, Larisa Corcoz, V. Stoian (2022). Highlighting Mycorrhizal Structures in Roots of Zea mays L., *Bulletin of the University of Agricultural Sciences & Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Agriculture*.
4. Corcoz, Larisa., Roxana Vidican, **Victoria, Pop Moldovan**, Stoian, V. (2022). Highlighting the Structures and Patterns of Fungal Colonization in the Species Festuca Rubra. *Bulletin of the University of Agricultural Sciences & Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Agriculture*
5. Corcoz, Larisa., F. Păcura, **Victoria Pop-Moldovan**, Ioana Vaida, Stoian V., Roxana Vidican (2021). Mycorrhizal Patterns in the Roots of Dominant Festuca rubra in a High-Natural-Value Grassland. *Plants*, 11(1), 112. **ISI IF 4.658**
6. Corcoz Larisa, Roxana Vidican, **Victoria Pop-Moldovan**, F. Păcurar, Anca Pleșa, V. Stoian Oligotrophy as a condition for the mycorrhizal status in two dominant grasses, *Societatea Română de Pajiști*, vol nr. 24 (2021).
7. Stoian, Vlad, Roxan Vidican, F. Păcurar, Larisa Corcoz, , **Victoria Pop-Moldovan**, Ioana Vaida, Anca Pleșa, (2022). Exploration of Soil Functional Microbiomes—A Concept Proposal for Long-Term Fertilized Grasslands. *Plants*, 11(9), 1253. **ISI IF 4.658**
8. Corcoz, Larisa, F. Păcurar, **Victoria Pop-Moldovan**, Ioana Vaida, Anca Pleșa, V. Stoian, Roxana Vidican, (2022). Long-Term Fertilization Alters Mycorrhizal Colonization Strategy in the Roots of *Agrostis capillaris*. *Agriculture*, 12(6), 847. **ISI IF 3.408**
9. Stoian, V, Roxana Vidican, Larisa Corcoz, **Victoria Pop-Moldovan**, Mycorrhizal Maps as a Tool to Explore Colonization Patterns and Fungal Strategies in the Roots of *Festuca rubra* and *Zea mays*. *J. Vis. Exp.* (186), e63599, doi:10.3791/63599 (2022 **ISI IF 1.424**

CLUJ-NAPOCA

01.09.2022

Drd. Pop-Moldovan (Rusu) Victoria Carmen