



**INFORMAȚII  
PERSONALE**

**Nume / Prenume** Elena-Luiza Bădic

**Address Office**

**Telefon**

**Mobil**

**E-mail**

**Naționalitate**

**Sex**

**Stare civilă**

**Locul de muncă / Domeniul ocupațional** Sept.2021-Sept.2022: **DIRECTOR DE PROIECT Partener I-Crida Pharm: POCU/626/6/13/132081 „BIOPRACTICE – succesul viitorului tau!”**  
**Domeniul MEDICINĂ VETERINARĂ**

**EXPERIENȚA  
PROFESIONALĂ**

**Perioada** 2011 – 2026

**Funcția sau postul ocupat** **Lector universitar doctor, titular prin concurs din anul 2011**

**Activități și responsabilități principale** Titular Curs (2011) și Lucrări practice (2000) la Disciplina „Boli infecțioase ale animalelor, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii”

anul IV;

Titular Curs (2023) și Lucrări practice (2012) la Disciplina „Medicină legală veterinară - Diagnostic necropsic”, anul VI;

Titular Curs și Lucrări practice la Disciplina „Managementul creșterii și sănătății peștilor și albinelor”, anul VI-Modul I Animale de rentă;

Predare-Lucrări practice în unități de sacrificare și procesare a produselor alimentare, anul VI;

**Universitatea „Spiru Haret”**, Str. Ion Ghica, nr.13 sector 3, București, website: <http://www.spiruharet.ro>

Activitate didactică și de cercetare 2000-2026.

Activitate în Laboratorul de bacteriologie și micologie al Clinicii Veterinare a FMV-USH (2002-2017) din str. Mașina de Pâine nr. 147, București și în perioada 2018-2026 în Clinica FMV-USH din Bd. Basarabia nr. 256, București.

**Numele și adresa** 2000 - 2011

**angajatorului** **Asistent universitar, titular prin concurs din anul 2000**

**Tipul activității sau sectorul de activitate** Predare Lucrări practice, anul IV, V, VI – Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 1, 2, 3, 4 și Medicală 1și 2.

**Universitatea „Spiru Haret”**, Str. Ion Ghica, nr.13 sector 3, București, website: <http://www.spiruharet.ro>

Activitate didactică și de cercetare în cadrul disciplinei.

Activitate în Laboratorul de bacteriologie și micologie al Clinicii veterinare Spiru Haret (2002-2017).

**Perioada** 1993-2000

**Funcția sau postul ocupat** **Medic veterinar, angajat prin concurs**

Activitate de control a produselor biologice și medicamentelor de uz veterinar.

**Activități și responsabilități** **Institutul pentru Controlul Produselor Biologice și Medicamentelor de uz Veterinar, ICBMV, str. Dudului, sect.6, București**

Activitate de laborator- control produse injectabile veterinare; control toxicitate și pirogenitate medicamente, raticide etc.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2000 – 2010 perioada doctorală
Diploma obținută	Doctor in Medicină Veterinară, PhD/ Diploma seria H nr. 0000731
Disciplinele principale studiate	Domeniul Medicină Veterinară: Igiena și bunăstarea animalelor, Microbiologie, Protecția mediului, Boli bacteriene ale animalelor;
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară USAMV București, Facultatea de Medicină Veterinară
Nivelul în clasificarea națională	Pregătire doctorală PhD
Calificarea / diploma obținută	1987 - 1993 Doctor-Medic Veterinar, nota 10 la examenul de diplomă / Diploma seria J nr. 629, USAMV București
Disciplinele principale studiate	Curricula universitară

## APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă **LIMBA ROMÂNĂ**

Limba străină cunoscută Engleza -nivel B2  
Franceza -nivel B2

**Competențe și abilități sociale** Sunt o persoană obiectivă, sociabilă, comunicativă, bun organizator, dar în același timp și un bun executant, calități dobândite ca urmare a colaborării în numeroase echipe de cercetare.

**Competențe și aptitudini organizatorice** În cursul carierei profesionale am organizat și coordonat activități de control a produselor de uz veterinar, timp de 7 ani la ICBMV București, precum și activități de Laborator clinic-bacteriologie și micologie în cadrul Clinicii veterinare a FMV-USH, timp de 15 ani (2002-2017), apoi în perioada 2018-2026 am activat în Clinica veterinară a FMV-USH, Bd. Basarabia nr. 256.  
În prezent coordonez activitatea Laboratorului disciplinei de Boli infecțioase, Medicină Legală veterinară și Managementul creșterii și sănătății albinelor din cadrul Facultății, cursul și lucrările practice cu studenții la aceste discipline.  
Coordonez efectuarea lucrărilor de disertație (am coordonat peste 40 lucrări în perioada 2000-2026);  
Organizez anual Cercul științific al Disciplinei de Boli infecțioase cu studenții anului IV, ofer consultanță de specialitate pentru studenți, săptămânale, conform orarului. Activitate de tutoriat.  
Am **promovat anual USH și FMV** în numeroase campanii de promovare la licee, Romexpo/Indagra, precum și în cadrul evenimentelor „Ziua porților deschise” (2000-2026);  
Coordonez **PPDPC/snec din anul 2016-prezent**, din cadrul Asociației Generale a Medicilor Veterinari din România AGMVR din partea FMV-USH.  
Am fost în **Comisia de organizare pentru Sesiunea Științifică Anuală a Cadrelor Didactice și a Studenților FMV-USH în 2013, 2014, 2017, 2019, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026;**  
Am organizat seminarul „Angajatori și studenți în domeniul medical veterinar/Orientare în carieră,” (2013, 2022, 2026);

<b>Competențe și aptitudini tehnice</b>	<p>Competențe de lucru în Laboratorul de Bacteriologie și Micologie; inoculări materiale patologice pe medii cultură, teste, diagnostic etc;</p> <p>Competențe dobândite în cursul pregătirii doctorale în ceea ce privește prelevarea și prelucrarea probelor de aer; stăpânesc diverse tehnici de laborator, lucrul în scop experimental cu animale vii, lucrul cu animale de companie în Clinica veterinară și cu animale de rentă, în scopul stabilirii diagnosticului etc.</p> <p>Am efectuat numeroase <b>specializări în cadrul Laboratorului Synevovet</b> (diplome atașate).</p> <p>Am efectuat <b>cursul TRAINING ONLINE DIGITAL MARKETING, 2017</b> (diploma atașată).</p> <p>Am efectuat <b>cursul de FORMATOR ÎN EDUCAȚIE, 2011</b> (diploma atașată).</p> <p>Am efectuat <b>cursul de MANAGER ÎMBUNĂȚĂȚIRE PROCESE, 2012</b> (diploma atașată).</p> <p>Am prezentat ca și <b>LECTOR cadru didactic –Lector invitat din partea FMV-USH</b> numeroase prelegeri în cadrul AGMVR, în programul <b>PPDPC/snec al AGMVR (2014-2026)</b>.</p> <p>Am participat la <b>numeroase simpozioane organizate de Societatea Medicilor Veterinari în Patologie Aviară și a Animalelor Mici (2017-2026)</b>.</p>
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	<p>Bună stăpânire a sistemului de operare Microsoft Office™, Word™, Excel™, PowerPoint™, Adobe etc</p>
<b>Competențe și aptitudini artistice</b>	<p>Literatură, arte vizuale, public speaking.</p> <p>Colaborări: <b>emisiuni cu profil veterinar în cadrul TVRM, TVH</b> (Academia veterinară etc), la televiziunea KanalD- emisiune cu tema „Gripa aviară,, (2012) și altele.</p>
<b>Organisme profesionale</b>	<p>1999 – în prezent - <b>Asociația Generală a Medicilor Veterinari, AGMVR.</b></p> <p>2016-în prezent - <b>Coordonator P.P.D.P.C. din partea FMV-USH pentru AGMVR.</b></p> <p>2000 – în prezent – <b>Colegiul Medicilor Veterinari, CMVRO, Atestat liberă practică</b> (atașat).</p> <p>2017 – în prezent - <b>Societatea Medicilor Veterinari în Patologie Aviară și a Animalelor Mici, SMVPAAM, simpozion trimestrial ASAS.</b></p> <p>2017 – în prezent - <b>Asociația Medicilor Veterinari pentru Suine din România, AMVSR.</b></p>
<b>Activitate de cercetare</b>	<p>Membri în <b>6 echipe de cercetare</b> în proiecte tip Grant câștigate prin competiție în perioada 2004-2016 cu ICDA București (atașate).</p> <p>Membri în <b>2 proiecte de cercetare cu mediul de afaceri, în care USH a fost titular de contract</b> (atașate).</p> <p><b>1 BREVET de invenție</b>, alături de colegii de la ICDA și FMV București, aprobat la OSIM în 30.06. 2017:  „Specific Biological Markers From Haemolymph Composition For Monitoring The Health State Of Bee Colonies”, Inventors:Agripina Șapcaliu, Mateescu Cristina, Savu Vasiliță, Siceanu Adrian, Căuia Eliza, Crenguta Pavel, Militaru Ioana, Măgdici Maria, Diaconescu Mircea, Rădoi I., Popa Vasile, Mitrealoan, Predoi Ștefania, Matei Marioara, Milea Florentin, Negoită Carmen, Roman Mihaela, <b>Bădic Luiza</b>, Buțu Alina, Buțu Marian, Tudor Niculae, Leau Traian, Păunescu Ileana, Tudor Poliana, Ioniță Mariana, OSIM Request No.: A/0105/22.10.2010, ISI Web of knowledge;</p> <p><b>Articole științifice de specialitate:</b>  <b>3 Articole ISI / WoS:</b></p> <p>1. Dan Bodescu, Viorel Fătu, Agripina Șapcaliu, <b>Elena-Luiza Bădic</b>, Roxana Zaharia, Dana Tăpăloagă, Alexandru-Dragos Robu and Radu-Adrian Moraru, <b>2025</b>, Comparative Analysis of Pesticide Residues in Hive Products from Rapeseed (<i>Brassica napus</i> subsp. <i>napus</i>) and Sunflower (<i>Helianthus annuus</i>) Crops Under Varying Agricultural Practices in Romania During the 2020–2021 Beekeeping Seasons; Agriculture MDPI 2025, 15, 1648, FI=3,6;  <a href="https://doi.org/10.3390/agriculture15151648">https://doi.org/10.3390/agriculture15151648</a></p> <p>2. V. Savu, Șapcaliu A., D. Bodescu, A.-D. Robu, R.-A. Moraru, <b>L. Bădic</b>, D. Tăpăloagă, <b>2023</b>, Study on identification and quantification of pesticide residues in some hive products from rape and sunflower crops in the active season 2022, Rev. Rom. Med. Vet. (2023) 33/3:51-58, Publicație WoS cu FI=0,2 ISSN: 1220-3173; E-ISSN: 2457-7618, FI=0,2;  <a href="https://agmv.ro/vol-33-nr-3-2023">https://agmv.ro/vol-33-nr-3-2023</a></p> <p>3. Savu V., V. Lagunovschi-Luchian, Șapcaliu A. <b>E.-L. Bădic</b>, F.G. Milea, I. Codreanu O. I. Rădoi, <b>2019</b>, In Vivo Testing of Plant Extracts in Bees' Chalkbrood Infection Control (<i>Apis Mellifera</i> <i>Carpathica</i>), Rev. Rom. Med. Vet. (2019) 29   1: 27-32, ISSN: 1220-3173; E-ISSN: 2457-7618, PublicațieWoS cu FI=0,2; <a href="https://agmv.ro/vol-29-nr-1-2019-2/">https://agmv.ro/vol-29-nr-1-2019-2/</a></p>

#### Articole ISI :

1. Rădoi I, Milea F. G., I. Codreanu, Savu V., Sapcaliu A., **L. Bădic**, 2019, Aspects regarding the progress of some poisoning processes in bees monitored in a prophylaxis program of infectious and non-infectious diseases in this species, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), 20 (4):1690-1697, ISSN 1311-5065
2. Savu V., V. Lagunovschi-Luchian Șapcaliu A. E-L. **Bădic**, F.G. Milea, I. Codreanu O. I. Rădoi, 2019, In Vivo Testing of Plant Extracts in Bees' Chalkbrood Infection Control (Apis Mellifera Carpathica), Rev Rom Med Vet (2019) 29 | 1: 27-32, ISSN: 1220-3173; E-ISSN: 2457-7618, <https://agmv.ro/revista/>
3. Ion Rădoi, PhD, D.V.M; Florentin Milea; Liviu Bilteanu, PhD; Iuliana Codreanu, PhD, D.V.M; Stefania Raita, PhD, D.V.M; Vasilica Savu, PhD, D.V.M; **Luiza Bădic**, D.V.M, PhD; Agripina Șapcaliu, PhD, D.V.M., 2019, First report on the effect of Meloe spp. larvae invasion on Apis mellifera carpathica bees in some apiaries in Romania, Journal: Saudi Journal of Biological Sciences
4. V. Savu (Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Apicultură București) Viorica Lagunovschi-Luchian (Facultatea de Medicină Veterinară din București) Agripina Șapcaliu (Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Apicultură București) **Elena-Luiza Bădic** (Facultatea de Medicină Veterinară a Univ. "Spiru Haret" București) , F.G. Milea (Facultatea de Medicină Veterinară din București) Iuliana Codreanu (Facultatea de Medicină Veterinară București) O. Popa (Facultatea de Medicină Veterinară din București) I. Rădoi (Facultatea de Medicină Veterinară din București), In Vivo Testing Of Plant Extracts In Bees' Chalkbrood Infection Control (Apis Mellifera Carpathica), 2019, Revista Română de Medicină Veterinară (indexată ISI), <https://agmv.ro/revista/>
5. V. Savu, Agripina Șapcaliu, Tache Bogdan, Zaharia Roxana, Tăpăloagă Dana, (Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Apicultură București) Viorica Lagunovschi-Luchian (Facultatea de Medicină Veterinară din București) Agripina Șapcaliu (Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Apicultură București) **Elena-Luiza Bădic** (Facultatea de Medicină Veterinară a Univ. "Spiru Haret" București), Bodescu Dan, Rădoi Ion, 2020, The Evolution of Suspected Poisonings in Honey Bee Families in Romania during 2016-2020 Beekeeping active Seasons, ISI, Eurobiotech.eu
6. Ion Rădoi, Viorica Lagunovschi-Luchian, Florentin Milea, Iuliana Codreanu, Stefania Raită, Vasilică Savu, Agripina Șapcaliu, Bogdan Tache, Roxana Zaharia, **Luiza Bădic**, Dan Bodescu, 2021, Diagnosis of chalkbrood in bees by morpho-clinical and laboratory testing of live bees and brood hive, Agriculture for life. Life for agriculture, 2-5 June, Bucharest;
7. Savu Vasilica<sup>1</sup>, Șapcaliu Agripina<sup>1</sup>, Pantelimonescu Gheorghe<sup>2</sup>, Buzea Calin<sup>2</sup>, Tapaloaga Dana<sup>3</sup>, **Bădic Luiza<sup>4</sup>** 2022, poster Monitorizarea în timp real a contaminării radioactive a mediului printr-un sistem complex de interconectare între un dispozitiv inteligent de detectare a radiațiilor ionizante și albine ca senzori biologici ai poluării mediului;
8. V. Savu, Șapcaliu A., D. Bodescu, A.-D. Robu, R.-A. Moraru, **L. Bădic**, D. Tăpăloagă, 2023, Study on identification and quantification of pesticide residues in some hive products from rape and sunflower crops in the active season 2022, Revista Română de Medicină Veterinară, volumul 3/2023, RRMV, ISI cu FI=0.2, <https://agmv.ro/revista/>;
9. Dan Bodescu, Viorel Fătu, Agripina Șapcaliu, **Elena Luiza Bădic**, Roxana Zaharia, Dana Tăpăloagă, Alexandru Dragoș Robu, Radu-Adrian Moraru, 2025, iulie, vol. 15, "Comparative Analysis of Pesticide Residues in Hive Products from Rapeseed (*Brassica napus subsp. napus*) and Sunflower (*Helianthus annuus*) Crops Under Varying Agricultural Practices in Romania During the 2020–2021 Beekeeping Seasons", pe platforma MDPI (Agriculture, vol.15).

#### Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale BDI:

1. Rădoi I., Milea F., Rădulea A., Savu V., A. Șapcaliu, Măgdică M., **Bădic L.**, 2018, The prophylaxis of chalkbrood in bees by laboratory methods - microscopic testing of pollen, Lucrări Științifice – Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași, Vol. 61, pp. 119-127, ISSN: 1454-7406;
2. V. SAVU, A. ȘAPCALIU, I. RĂDOI, F. MILEA, I. CODREANU, S. RAITA, **L. BĂDIC**, 2019, Incidence of some intoxication's evolution in Romania in Apis mellifera carpathica bees monitored in a bee disease prevention program in the active beekeeping season of 2019, Vol 62 (1), Ed. Ion Ionescu de la Brad, 9-14
3. **Bădic Elena-Luiza**, Agripina Șapcaliu, Savu Vasilică, 2022, The European Loca. Data on research conducted in apiaries in Romania <http://anale.spiruharet.ro/medvet/issue/view/154> ;
4. Savu V., A. Șapcaliu, R. Zaharia, P. Pintilie, G. Amarghioalei, O. D. Badea, D. Popescu, E. Georgescu, **L. Bădic**, I. Rădoi, D. Tăpăloagă, 2022, Study on identification and quantification of insecticide/pesticide residues in some hive products from rape and sunflower crops in the active season 2020 Scientific Papers Journal Veterinary Series, Universitatea de Științe/Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași, vol. 65, (1), <https://www.usamviasicongres.ro>
5. Pantelimonescu F., C. Buzea, A. Șapcaliu, V. Savu, M. Magdici, D. Tăpăloagă, G. Mărgărit, **L. Bădic**, 2022, Intelligent device for detecting nuclear radiation using honey bees as biological living sensors Scientific Papers Journal Veterinary Series, Universitatea de Științe/Vieții "Ion Ionescu de la Brad" din Iași, volum 2022. <https://www.usamviasicongres.ro/>
6. Rădoi I., Milea F.G., Codreanu I., Raita S., Savu V., Șapcaliu A., Tache B., Zaharia R., **Bădic L.**, Bodescu D., 2021, Studies on the diagnosis of bee ascospores on live bees samples and brood comb through morpho-clinical testing and laboratory examination, USAMVB, Series C. Veterinary Medicine. Vol. LXVII (1), 122-126. ISSN 2065-1295; ISSN 2343-9394 (CD-ROM); ISSN 2067-3663 (Online); ISSN-L 2065-1295 [veterinarymedicinejournal.usamv.ro](http://veterinarymedicinejournal.usamv.ro)
7. V. Savu, A. Șapcaliu, Tache B., R. Zaharia, V. Lagunovschi-Luchian, **L. Bădic**, I. Rădoi, 2020, Evaluating suspicions of intoxication in bees in 2018-2020, Romanian Journal for Plant Protection, Vol. XIII, 2020 ISSN 2248 – 129X; ISSN-L 2248 – 129X, 37-41, <https://www.rjpp.ro/images/Archive/2020/6%20-Savu>
8. V. SAVU, A. ȘAPCALIU, I. RĂDOI, F. MILEA, I. CODREANU, S. RAITA, **L. BĂDIC**, 2019, Incidence of some intoxication's evolution in Romania in Apis mellifera carpathica bees monitored in a bee disease prevention program in the active beekeeping season of 2019, Vol 62 (1), Ed. Ion Ionescu de la Brad, 9-14

#### CĂRȚI PUBLICATE (2000-2026):

1. **Bădic Elena-Luiza**, UNIC AUTOR, NOTE DE CURS Medicină legală veterinară-Diagnostic necropsic, 2024, Ed. FRM, București, ISBN 978-606-20-06 18, 200 pagini (format fizic).
2. **Bădic Elena-Luiza**, UNIC AUTOR, NOTE DE CURS Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii, anul IV, 2023, Ed. Sfântul Ierarh Nicolae, Brăila, <https://libriascriturilor.ro/books/details/573/boli-infecioase-medicina-preventiva-si-prelegeri-clinice-pe-specii-note-de-curs-anul-iv/3> ; eBook on-line, ISBN 978-606-30-4549-3, 227 pagini.
3. **Bădic Elena-Luiza**, UNIC AUTOR, Studii privind aeromicroflora adăposturilor pentru suine exploatate în sistem intensiv, 2017, Ed. Sfântul Ierarh Nicolae, Brăila, [www.biblioteca digitala.ro](http://www.biblioteca digitala.ro) , CD, ISBN 978-606-30-1565-6, 427 pagini (CD atașat).
4. Potecea Elena, **Elena-Luiza Bădic**, (coautor), Boli infecțioase la animale. Ghid de lucrări practice. Partea a II-a, 2007, Ed. Fundației România de Măine, București, ISBN 978-973-725-903-5, 208 pagini (format fizic).
5. Potecea Elena, **Elena-Luiza Bădic** (colaborator 40%), Boli infecțioase la animale. Ghid de lucrări practice. Partea a I-a, 2004, Ed. Fundației România de Măine, București, ISBN 973-725-021-4 general; 973-725-022-2 partea I, 197 pagini (format fizic).

Lect. univ. Dr. Bădic Elena-Luiza