

**Curriculum Vitae  
Europass**



**Informații personale**

**Nume / Prenume** Damian Aurel

**Adresă**

**Telefon**

**Fax**

**E-mail**

**Naționalitate**

**Data nașterii**

**Experiența profesională**

|                                       |                                                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Perioada</b>                       | 2008 - prezent                                                                                              |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>      | Coordonator de doctorat în domeniul Medicină Veterinară<br>Specializarea - Morfologie normală și patologică |
| <b>Perioada</b>                       | 2002 - prezent                                                                                              |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>      | Profesor la disciplina de Anatomie                                                                          |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b> | Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca                                                               |
| <b>Perioada</b>                       | 1999 - 2002                                                                                                 |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>      | Conferențiar la disciplina de Anatomie Comparată                                                            |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b> | Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca                                                               |
| <b>Perioada</b>                       | 1994 - 1998                                                                                                 |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>      | Titularul disciplinei de Tehnică experimentală                                                              |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b> | Colegiul de Tehnică Veterinară Cluj-Napoca                                                                  |
| <b>Perioada</b>                       | 1992 - 1999                                                                                                 |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>      | Șef de lucrări la disciplina de Anatomie comparată                                                          |
| <b>Numele și adresa angajatorului</b> | Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca                                                               |



|                                                                   |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                                          | 1989 - 1992                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                                         | Șef Filială. Director la Filiala Cluj a INMV Pasteur București                                                                                 |
| Numele și adresa angajatorului                                    | INMV Pasteur Cluj-Napoca                                                                                                                       |
| Perioada                                                          | 1990 - 1991                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                                         | Asistent la disciplina de Anatomie Comparată                                                                                                   |
| Numele și adresa angajatorului                                    | Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca                                                                                                  |
| Perioada                                                          | 1985 - 1992                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                                         | Medic veterinar, cercetător științific                                                                                                         |
| Numele și adresa angajatorului                                    | Filiala Cluj a INMV Pasteur București din Cluj-Napoca                                                                                          |
| Perioada                                                          | 1983 - 1985                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                                         | Medic veterinar                                                                                                                                |
| Numele și adresa angajatorului                                    | CSV Mirișid, Județul Sălaj                                                                                                                     |
| Perioada                                                          | 1978                                                                                                                                           |
| Funcția sau postul ocupat                                         | Tehnician veterinar                                                                                                                            |
| Numele și adresa angajatorului                                    | Năpradea, jud. Sălaj                                                                                                                           |
| Perioada                                                          | 1976                                                                                                                                           |
| Funcția sau postul ocupat                                         | Tehnician veterinar                                                                                                                            |
| Numele și adresa angajatorului                                    | Ileanda, jud. Sălaj                                                                                                                            |
| Educație și formare                                               |                                                                                                                                                |
| Perioada                                                          | 1990 - 1998                                                                                                                                    |
| Calificarea/diploma obținută                                      | Diplomă de Doctor în Științe Medical Veterinare - "Cercetări privind îmbunătățirea metodelor de diagnostic și imunoprofilaxie în leptospiroză" |
| Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină veterinară                                        |
| Perioada                                                          | 1978 - 1983                                                                                                                                    |
| Calificarea/diploma obținută                                      | Doctor medic veterinar                                                                                                                         |
| Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare | Facultatea de Medicină Veterinară Cluj-Napoca                                                                                                  |



|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                                          | 1976 - 1978                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Calificarea/diploma obținută                                      | Stagiul Militar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Perioada                                                          | 1972 - 1976                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Calificarea/diploma obținută                                      | Diplomă de bacalaureat / Tehnician veterinar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare | Liceul Agroindustrial<br>Șimleul Silvaniei, jud. Sălaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stagii de perfecționare/Schimb de experiență                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cursurile de perfecționare în bacteriologie la ICVB Pasteur București 1985, 1986, 1987;</li> <li>• Schimb de experiență la unități agricole (ferme-cooperative) și unități de învățământ din Departamentul Allier, Franța, 1996, 1997, 1999, 2000;</li> <li>• Schimb de experiență la Facultatea de Medicină Veterinară, Thesalonic, Grecia, 1998;</li> <li>• Schimb de experiență la Universitatea "Transilvania" Lexington, Kentucky, SUA, 2000;</li> <li>• Schimb de experiență la Ecole Nationale de Medecine Veterinaire, Toulouse, Franța, 2001;</li> <li>• Schimb de experiență la unități agricole (ferme-cooperative) și unități de învățământ din Bretania , Franța, 2003;</li> <li>• Schimb de experiență la Ecole Nationale de Medecine Veterinaire,Alfort, Franța, 2005;</li> <li>• Schimb de experiență la Facultatea de Medicină Veterinară, Budapesta,Ungaria, 2006;</li> <li>• Schimb de experiență la Facultatea de Medicină Veterinară, Thesalonic,Grecia, 2007;</li> <li>• Schimb de experiență la Ecole Nationale de Medecine Veterinaire,Lyon, Franța, 2007;</li> <li>• Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară, Bolonia,Italia, 2009;</li> </ul> |



- Schimb de experiență la Ecole Nationale de Medecine Veterinaire, Paris, Franța, 2009;
- Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară a Universității din Murcia, Spania, 2009;
- Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară a Universității din Cordoba, Spania, 2009.
- Schimb de experiență la Ecole Nationale Veterinaire d'Alfort, Paris, Franța, 2005, 2009, 2010.
- Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară a Universității Trakia, Stara Zagora, Bulgaria, iulie și septembrie 2012.
- Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară a Universității din Leipzig, Germany, 2013
- Schimb de experiență la Centre d'Imagerie et de Recherche sur les Affections Locomotrices Equines (CIRALE) al Ecole Nationale Veterinaire d'Alfort, Goustranville, Franța, 2011, 2012, 2013, 2014.
- Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară a Universității Agrare de Stat din Moldova, Chișinău, 2012, 2013, 2014, 2015.
- Schimb de experiență la Facultatea de Medecină Veterinară a Universității de Științe ale vieții din Poznan, Polonia, iulie 2015.
- Schimb de experiență la Universitatea de Medecină Veterinară din Viena, Austria, aprilie 2015.



## Proiecte de cercetare

1985 - 1986

Metode îmbunătățite de profilaxie, combatere specifică și nespecifică a îmbolnăvirilor digestive și respiratorii la viței. Beneficiar: ICVB Pasteur București.

Testarea eficienței preventive a vaccinului antirotacoronaviral și anticolibacilar bovin din import. Beneficiar: ICVB Pasteur București.

Corelații între tulburările metabolice condiționate nutrițional și rata fecundității la vacile de lapte. Beneficiar: ICVB Pasteur București.

1987 - 1990

Cercetări privind prepararea și controlul unor vaccinuri antileptospirice. Beneficiar: ICVB Pasteur București.

1990 - 1992

Cercetări privind îmbunătățirea metodelor de diagnostic și imuno-profilaxie în leptospiroză. Beneficiar: ICVB Pasteur București.

Igiena și calitatea produselor de origine animală. Beneficiar: Ministerul Agriculturii și Alimentației București.

1993 - 1998

Metode noi de diagnostic și imunoprofilaxie în leptospiroze. Beneficiar: Ministerul Învățământului București.

1993 - 1995

Contribuții asupra irigării sanguine a inimii la animalele domestice. Beneficiar: Ministerul Învățământului București.

1995 - 1997

Cercetări anatomice privind particularitățile irigării sanguine a glandei mamare la rumegătoare. Beneficiar: Ministerul Învățământului București.

2001 - 2002

Cercetări anatomohistologice privind corelația dintre vascularizația aparatului genital, a glandei mamare și starea fiziologică a acestora la rumegătoare. Beneficiar: MEC București.

2002 - 2004

Investigații anatomohistologice privind vascularizația glandei mamare și a aparatului genital la rumegătoarele mici, în corelație cu starea fiziologică a acestora. Beneficiar: CNCSIS București.

2006 - 2008

Investigații anatomohistologice privind vascularizația glandei mamare și a aparatului genital la rumegătoarele mari, în corelație cu starea fiziologică a acestora. Beneficiar: CNCSIS București (91,67 puncte).

2007 - 2010

Cercetări interdisciplinare privind efectul unor principale inputuri potențial nocive din surse tehnologice (fertilizanți, pesticide) în optimizarea relației sol-plantă-consumatori, în scopul asigurării calității vieții – SPC-INPUTS. Parteneriate în domeniile prioritare, PN II – Programul 4, Contract nr. 51904/2007.



**Brevete, invenții, inovații,  
omologări**

Coautor, alături de M.Aldea, C.Nistor, V.Stănescu, M.Silaghi, M.Ujica, V.Nistor, L.Gosa, C.Nistor, U.Stănescu, la produsul "Unguent hidratant complex" Brevet de invenție nr.106657/1994, OSIM București.

Coautor, alături de M.Aldea, C.Nistor, V.Stănescu, M.Silaghi, M.Ujica, V.Nistor, L.Gosa, C.Nistor, U.Stănescu, la produsul "Unguent hidratant complex" Brevet de invenție nr.106657/1994, OSIM București.

Coautor, alături de C.Nistor, V.Stănescu, V.Nistor, M.Ujica, F.Chirilă, la produsul "Cremă antisolara", Brevet de invenție nr. 109503/1995, OSIM București.

Coautor, alături de colectivul de cercetători din cadrul Laboratorului de Leptospiroze al INMV Pasteur București, al produsului "Leptocanivac", vaccin antileptospiric concentrat pentru câini și animale de blană, omologat și introdus în producția de serie începând cu anul 1993;

Coautor, alături de colectivul de cercetători din cadrul Laboratorului de Leptospiroze al INMV Pasteur București, al produsului "Suilept", vaccin antileptospiric concentrat pentru suine, omologat și introdus în producția de serie începând cu anul 1993.

**Lucrări științifice elaborate**

- 350 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate, volume, anuale etc.;
- 26 de cărți (autor și coautor)
- 42 de lucrări de licență



Experiența managerială în calitate de

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| a) Director sau responsabil în proiecte naționale (titlul proiectului, nr., perioadă, valoare USAMV)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |
| Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMVCN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Funcția                            |
| PN2 - IDEI - Contract nr. 51094/2007 - "Cercetări interdisciplinare privind efectul unor principale imputuri potențial nocive din surse tehnologice (fertilizanți, pesticide) în optimizarea rețelei sol-plantă-consumatori în scopul asigurării calității vieții - SPC-INPUTS, Centrul National de Management Programe - Guvernul României,                                                                                                                                                       | Membru                             |
| Programul Capacitati, Modul II, nr. 162 CP/II/22.08.2008, Implementarea unor concepte si solutii moderne de proiectare, amenajare si reabilitare a spatiilor verzi si de refacere a unor terenuri degradate in scopul conservarii biodiversitatii naturale, cu impact asupra reducerii poluarii mediului inconjurator in conformitate cu normele si standardele UE, ANCS Bucuresti,                                                                                                                | Membru                             |
| b) Director/responsabil/membru in proiecte internationale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |
| Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMVCN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Funcția                            |
| Programul Capacitati/Modul III - Proiect de cooperare bilaterala cu Republica Moldova CP III nr. 425/15.06.2010, Fundamentarea principiilor si metodologiilor de proiectare a modelelor experimentale in vederea valorificarii spatiilor verzi si terenurilor degradate, cu impact asupra reducerii poluarii mediului in contextul integrarii in platforma europeana de management durabil a resurselor si reconstructiei ecologice, in conformitate cu normele si standardele UE, ANCS Bucuresti, | Membru                             |
| Integrarea infrastructurilor ecologice în peisajul urban și peri-urban prin planificare spațială sustenabilă. Programul PN-III-P3-3.1-PM-RO-MD-2016-0075, Grădina Botanică (Institut) a Academiei de Științe a Moldovei                                                                                                                                                                                                                                                                            | Membru                             |
| c) Funcții administrative                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |
| Instituția                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Funcția                            |
| USAMV Cluj-Napoca - Facultatea de Medicină Veterinară                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Director Departament I - Preclinic |
| d) Atribuții și activități administrative la nivel de facultate și universitate<br>Coordonarea activității Departamentului I - Preclinic, a Facultății de Medicină Veterinară                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |
| e) Calificări manageriale/diplome obținute<br>Manager proiect - Certificat de Competențe Profesionale, eliberat de Consiliul Național al Calificărilor și al Formării Profesionale a Adulților (CNCFP), Centrul regional de formare profesională a adulților Cluj, eliberat în 07.09.2011, cu nr. 1819                                                                                                                                                                                             |                                    |
| f) Alte activități care susțin experiența managerială dobândită<br>Președinte, apoi vicepreședinte al Sindicatului Personalului din USAMV Cluj-Napoca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |



**Prestigiul profesional (la nivel național):**

a) Membru în asociații și organizații profesionale  
Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România (AGMVR);  
Colegiul Medicilor Veterinari din România (CMVR), Membru de la înființare 1998;  
Societatea Română de Biologie Celulară (SRBC);  
Societatea de Morfologie Normală și Patologică (SMNP);  
Societatea de Patologie Comparată și Experimentală (SPCE), Membru fondator, 2010;  
Asociația Veterinară Ecvină România (AVER), Membru fondator, 2010  
Societatea Română de Anatomie (SRA), 2010  
Societatea Română de Anatomie Comparată (SRAC), Membrufondator, 2014  
Societatea de Istorie și Retrologie Agrară, Membru, 2016;  
b) Membru în academii  
c) Membru în colectivul editorial al unor reviste  
Membru în comitetul editorial științific al revistei Agriculture Science and Practice Journal, USAMV Cluj Napoca, Romania  
Membru în comitetul editorial științific al revistei Anatomia, Histologia, Embryologia, Journal of Veterinary Medicine, publicat de World Association of Veterinary Anatomists, Wiley

**Vizibilitate internațională**

a) Membru în asociații și organizații profesionale  
European Association of Veterinary Anatomists (EAVA);  
Balcan and Black Sea Countries Veterinary Association (BaBSeVa);  
European Society for Cell Biology (ESCB);  
Federation of Veterinarians of Europe (FVE);  
International Society of Microscopy (ISM);  
World Veterinary Association (WVA).  
b) Membru în academii  
c) Membru în colectivul editorial al unor reviste internaționale (străine) Recenzor și Guest Editor pentru Anatomia Histologia Embryologia, Special Issue: Proceedings of the XXXth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, Cluj-Napoca, Romania, July 23-26, 2014 July 2014 Volume 43, Issue Supplement S1 Pages 1-101, FI 0.742;  
d) Alte merite profesionale Președinte al Comitetului de organizare al XXXth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, Cluj-Napoca, Romania, July 23-26, 2014; Membru în Comitetul Internațional Științific la al XXXIth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, Vienna, Austria, July 27-30, 2016;  
Membru în Consiliul Profesoral al Facultății de Medicină Veterinară



Vizibilitate prin prisma  
publicațiilor științifice

- a) Manuale, tratate, cărți de specialitate (nr.): 26
- b) Articole indexate ISI - Web of Science (nr. SCI-Expanded):  
Prim autor: 5  
Coautor: 15
- c) Articole indexate ISI Proceedings și Scopus-Elsevier, excluzând cele de la punctul '17b' (nr. ISI Conference Proceedings + nr. Scopus):  
Prim autor: 5  
Coautor: 40
- d) Articole indexate în alte baze de date internaționale - CAB Abstracts, EBSCO, CSA, CAS, VINITI, DOAJ, BASE, SOCOLAR etc., excluzând cele de la punctele '17b' și '17c' (nr.):  
Prim autor: 35  
Coautor: 105
- e) Alte articole științifice publicate
  - în țară (nr.):  
Prim autor: 59  
Coautor: 144
  - în străinătate (nr.):  
Prim autor: 9  
Coautor: 16

#### Alte mențiuni

- a) Premii, diplome, medalii, distincții, diplome la expoziții etc.
- b) Conducător de doctorat: domeniul și specializarea, număr de doctoranzi în prezent, număr de doctoranzi care au susținut teza și au primit confirmarea titlului de doctor Conducător de doctorat din 2008, domeniul medicină veterinară, specializarea morfologie normală și patologică, număr de doctoranzi în prezent: 15, număr de doctoranzi care au susținut teza și au primit confirmarea titlului de doctor: 13-teze susținute și confirmarea titlului de doctor 30.10.2023 - Morfologia sistemului digestiv la păsările zoofag-polifage - Drd. Preja Alexandra Iulia 30.05.2023 - Studiul morfologic și histochimic al sistemului digestiv la șobolanul Wistar - Drd. Huțanu Elena 29.05.2023 - Studiul morfologic și histochimic al sistemului digestiv iepurele domestic- Drd. Cipou Mircea 10.02.2023 - Studiul morfologic și histochimic al sistemului digestiv la cobai- Drd. Chende Adriana 10.12.2021- Studiul morfologic și histochimic al sistemului digestiv la chinchilla - Drd. Ghiurco Florin Etc.
- c) Evaluator expert, membru în comisii naționale sau internaționale, comisii etc.

Prof. univ. Dr. Augel DAMIAN

