



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Mărcuțan Ioan-Daniel**  
Adresa(e) Com. Cuzdrișoara, Str. Cetații, Nr.6, Jud. Cluj, cod postal 407260 România  
Telefon(-oane) Mobil: 0765127204  
E-mail(uri) [danielmarcutan@yahoo.com](mailto:danielmarcutan@yahoo.com) [daniel.marcutan@usamvcluj.ro](mailto:daniel.marcutan@usamvcluj.ro)  
Nationalitate(-tati) Român  
Data nașterii 14 12 1986  
Sex Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

#### Medicină veterinară

### Experiența profesională

Perioada	2011-2015
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență/Cadru didactic asociat cu normă de predare
Principalele activități și responsabilități	Activitate de cercetare și activitate didactică (Ecologie, Parazitologie)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină Veterinară, Calea Mănăștur Nr. 3-5 Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	2011-2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent de cercetare Proiectul IDEI-PCCE CNCSIS 84, 7/2010 "Studii fundamentale și aplicate de ecoepidemiologie, biologie și genetică moleculară ale vectorilor bolii Lyme"
Principalele activități și responsabilități	Recoltare și prelucrare probe prin tehnici de biologie moleculară
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină Veterinară, Calea Mănăștur Nr. 3-5 Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2013-2014
Funcția sau postul ocupat	Asistent de cercetare Cecuri de inovare Contract 1840/08.02.2013 Studiul eficacității reglatoare a unui produs anti-parazitar la pisicile infestate în mod natural cu <i>Toxocara cati</i> și <i>Ancylostoma tubaeforme</i>
Principalele activități și responsabilități	Recoltare probe, Redactare raport
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină Veterinară, Calea Mănăștur Nr. 3-5 Cluj-Napoca

Perioada 2013-în prezent  
 Funcția sau postul ocupat Administrator SC AGROVET RALU SRL  
 Medic veterinar  
 Principalele activități și responsabilități Activități veterinare  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Asistență medicală veterinară  
 Numele și adresa angajatorului SC AGROVET RALU SRL Cuzdrioara Str. Cetății Nr. 6 Cluj

### Specializări

Perioada 06 07-13 07 2013  
 Competențe profesionale dobândite Identificare căpușe  
 Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorul de formare University of Bari, Italy European Veterinary  
 Department of Veterinary Medicine  
 Parasitology Summer Course  
 (ParSCo)

### Educație și formare

Perioada 2005 – 2011  
 Calificarea / diploma obținută Doctor Medic Veterinar  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină  
 Veterinară, Calea Mănăstur Nr. 3-5 Cluj-Napoca  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Diplomă internațională

Perioada 2001-2005  
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de Bacalaureat  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Teoretic Alexandru Papiu Ilarian Dej

### Aptitudini și competențe personale

Spirit practic Cooperare, Atentie, Sociabilitate

Limba(i) maternă(e) **Precizați limba maternă (daca este cazul specificați a doua limbă maternă)**

Limba(i) străină(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba Engleză**

**Limba Franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs orale		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(\*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă încă din facultate când am participat la activități practice în cadrul facultății; capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de munca în străinătate

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric obținut în locurile de practică și în timpul facultății

Competențe și aptitudini tehnice

O bună cunoaștere a domeniului medical veterinar

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office

Alte competențe și aptitudini	Creativitate, Disciplina, Atitudine pozitivă, Stabilitate
Permis de conducere	AM, B1, B, C1, C, BE, C1E, CE
<b>Informații suplimentare</b>	Stare civilă Casătorit
<b>Afilieri</b>	Membri CMV-RO (Colegiul medicilor veterinari) Membri în Asociația Parazitologilor din România
<b>Manifestări științifice</b>	
<b>    Internaționale</b>	<p><b>25-29 Iulie 2012: XI European Multicollloquium of Parasitology – Cluj-Napoca, România</b>  <b>Mărcuțan I.D.</b>, Sándor A.D., Dumitrache M.O., Gherman C.M., D'Amico G., Mihalca A.D. Role of wild birds as host of hard-ticks in Romania- prezentare orală</p> <p><b>8 – 11 Aprilie 2014: 1st Conference of neglected Vectors and Vector-borne Diseases (EurNegVec), Cluj-Napoca, România.</b>  <b>Mărcuțan I.D.</b>, Sándor A.D., Mihalca A.D., Gherman C.M., Kalmár Z., D'Amico G., Dumitrache M.O., Cozma V. Prevalence of Anaplasma phagocytophilum in ticks collected from migratory birds in Danube Delta, Romania – poster.  Kalmár Z., <b>Mărcuțan I.D.</b>, Dumitrache M.O., Marosi B.A., Oltean M., Gherman C.M., Mihalca A.D., Cozma V., Detection and typing of borrelia burgdorferi sensu lato species in ixodes ricinus ticks from Romania- prezentare orală  Kalmár Z., D'Amico G., Matei I.A., Paștiu A.I., <b>Mărcuțan D.I.</b>, Dumitrache M.O., Mihalca A.D. Borrelia turcica in Hyalomma aegyptium ticks in Romania – poster.  Mircean V., Kalmár Z., Mircean M., Györke A., Vitos E., Dumitrache M.O. The role of cervids (Cervus elaphus) in the ecobiology of some tick- borne diseases – poster.</p> <p><b>25 – 27 septembrie 2014: The 13th International Symposium “Prospects for the 13rd Millenium Agriculture”, Cluj-Napoca, Romania.</b>  <b>Mărcuțan D.I.</b>, Sándor A.D., Kalmár Z., Cozma V. Prevalence of Babesia spp. in ticks collected on wild migratory birds, in Danube delta, Romania. – prezentare orală  Kalmár Z., Sándor A.D., D'Amico G., <b>Mărcuțan D.I.</b>, Mihalca A.D., Cozma V. Molecular detection of major zoonotic pathogens in Hyalomma aegyptium ticks.</p> <p><b>16 – 18 octombrie 2014: First Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses, Timisoara România</b> Anamaria BALEA, Diana BĂRBURAȘ, Ioana MATEI, <b>Daniel MĂRCUȚAN</b>, Gianluca D'AMICO, Andrei MIHALCA, Călin GHERMAN, Vasile COZMA, Toxoplasma gondii isolates from wild boars (Sus scrofa L.) hunted in Northwestern Romania</p>
<b>    Naționale</b>	<p><b>19 – 21 iunie 2015: Science Faire, Sibiu.</b>  <b>I.D. Mărcuțan</b> , A.D. Sándor , A. D. Mihalca , C.M. Gherman , Z. Kalmár 1, G. D' Amico , M.O. Dumitrache, Vasile Cozma , Prevalence of Rickettsia spp. in ticks collected from migratory birds in Danube Delta, Romania– prezentare orală</p> <p>Kalmár Z., Mihalca A.D., D'Amico G., <b>Mărcuțan D.I.</b>, Magdaș C., Cozma V., Transstadial transmission of Borrelia turcica in Hyalomma aegyptium ticks.</p>
<b>Anexe</b>	Lista lucrărilor publicate

# LISTA DE PUBLICAȚII

## A. ARTICOLE PUBLICATE IN REVISTE COTATE ISI CU FACTOR DE IMPACT

1. Sándor A.D., **Mărcuțan D.I.**, D'Amico G, Gherman C.M., Dumitrache M.O., Mihalca A.D., 2014, Do the ticks of birds at an important migratory hotspot reflect the seasonal dynamics of *Ixodes ricinus* at the migration initiation site? A case study in the Danube Delta. *PLoS One*. 2014 Feb 19;9(2):e89378 IF = 3.53
2. **Mărcuțan I.D.**, Sándor A.D., Mihalca A.D., Gherman C.M., Kalmár Z., D'Amico G., Dumitrache M.O., and Cozma V., 2014, Prevalence of *Anaplasma phagocytophilum* in ticks collected from migratory birds in Danube Delta, Romania. *Parasit&Vectors*. 2014; 7(Suppl 1): P16. IF = 3.43
3. Mihalca A.D., Gherman C.M., Magdaș C., Dumitrache M.O., Györke A., Sándor A.D., Domșa C., Oltean M., Mircean V., **Mărcuțan D.I.**, D'Amico G., Păduraru A.O., Cozma V., 2012, *Ixodes ricinus* is the dominant questing tick in forest habitats in Romania: the results from a countrywide dragging campaign. *Exp Appl Acarol*. 2012 Oct;58(2):175-82 IF = 1.62
4. Kalmár Z., Mihalca A.D., Dumitrache M.O., Gherman C.M., Magdaș C., Mircean V., Oltean M., Domșa C., Matei I.A., **Mărcuțan D.I.**, Sándor A.D., D'Amico G., Paștiu A., Györke A., Gavrea R., Marosi B., Ionică A., Burkhardt E., Toriay H., Cozma V., 2013, Geographical distribution and prevalence of *Borrelia burgdorferi* genospecies in questing *Ixodes ricinus* from Romania: a countrywide study. *Ticks Tick Borne Dis*. 2013 Sep;4 (5):403-8 IF = 2.71
5. Kalmár Z., Cozma V., Sprong H., Jahfari S., D'Amico G., **Mărcuțan D.I.**, Ionică A.M., Magdaș C., Modrý D., Mihalca A.D., 2015, Transstadial transmission of *Borrelia turcica* in *Hyalomma aegyptium* ticks. *PLoS One*. 2015 Feb 19;10(2):e0115520. IF = 3.53

## B. ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE NAȚIONALE RECUNOSCUTE CNC SIS

1. Sárpataki O., Bedecean I, **Mărcuțan D.I.**, Marcus I., Sevastre B., 2014, *Babesia gibsoni*: an emerging pathogen in Romania. *Lucrări Științifice Medicină Veterinară Vol. XLVII(3)*, 2014, Timișoara