



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume/Prenume	<b>CARABĂ ION VALERIU</b>
Adresa	Str. Ioachim Miloia, 300503, Timișoara, România
Telefon	0256277100 0723883500
Fax	0256277110
E-mail	<a href="mailto:caraba_v@yahoo.com">caraba_v@yahoo.com</a> ; <a href="mailto:caraba_i@animalsci-tm.ro">caraba_i@animalsci-tm.ro</a>
Cetățenia	Română
Data nașterii	15.10.1975
Sex	Masculin

### Experiența profesională

Perioada	2004 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent
Principalele activități și responsabilități	Lucrări practice la disciplinele: Biologia reproducerii animalelor; Biologia reproducerii animalelor acvatice; Biotehnologii de reproducție; Transfer de embrioni și biotehnologii asociate
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300345 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Activități didactice și de cercetare științifică
Perioada	- octombrie 2000- prezent
Funcția sau postul ocupat	Doctorand
Principalele activități și responsabilități	- Activități de cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300345 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Cercetare științifică - Învățământ superior tehnic: predare material lucrări practice, examinări, verificări.

## Educație și formare

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Domenii principale studiate /  
competențe dobândite  
Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de  
învățământ / formare

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Domenii principale studiate /  
competențe dobândite  
Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de  
învățământ / formare

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Domenii principale studiate /  
competențe dobândite

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de  
învățământ / formare

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

*Autoevaluare*

*Nivel european (\*)*

**Engleza**

- octombrie 2000 - 2009

Doctor în Zootehnie

Teza de doctorat cu titlul „**Manipularea *in vitro* a embrionilor de mamifere**”

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119

300345 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail [usabtm@dnttm.ro](mailto:usabtm@dnttm.ro), Website [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro)

ISCED 6

-septembrie 1999 – iunie 2000

Diploma de studii aprofundate

Lucrarea de disertație cu titlul „**Cercetări privind calusarea și regenerarea de plante la Trifoiul Alb**”

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119

300345 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail [usabtm@dnttm.ro](mailto:usabtm@dnttm.ro), Website [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro)

ISCED 5

septembrie 1994 – iunie 1999

Diploma de inginer

- Fundamentale: Biofizică, Biochimie, Matematică și statistică biologică, Anatomie, histologie, embriologie, Fiziologie animală, Producerea și conservarea furajelor, Mașini și instalații zootehnice, Genetică, Zooigienă, Construcții zootehnice, Reproducția animalelor, Ameliorarea animalelor, Nutriția și alimentația animalelor

- Specialitate: Biotehnologia însămânțărilor artificiale, Biotehnologia transferului de embrioni, Biotehnologii vegetale, Bioinginerii și bioreactoare, Biotehnici asociate transferului de embrioni, Imunogenetică și imunomodularea producțiilor animale, Tehnologia produselor de biosinteză, Tehnologia ADN recombinant, Biotehnologia producerii peptidelor și vaccinurilor, Biotehnologii pentru depoluarea mediului, Biotehnologii în prelucrarea produselor animale, Biotehnologii în prelucrarea produselor vegetale, Biotehnologii în nutriția animalelor, Tehnici de identificare a biomoleculilor.

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119

300365 Timișoara, Tel. 0256 27 70 01, 0256 49 40 23, Fax 0256 20 02 96, E-mail [usabtm@dnttm.ro](mailto:usabtm@dnttm.ro), Website [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro)

ISCED 5

**Româna**

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiuni	Exprimare	
A2 Utilizator elementar	C1 Utilizator experimentat	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar	A2 Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spirit de echipă: Am lucrat în echipe de cercetare științifică.</li> <li>- abilități interculturale: Am crescut într-un mediu multiethnic multicultural (români, maghiari, germani, evrei) specific spațiului est-european;</li> <li>- abilități de relaționare rapidă cu auditoriul, obținute în urma experienței de cca. 9 ani de activitate în învățământul superior.</li> </ul>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- În anul 2008 am participat în comisia de organizare la simpozionul 60 de ani de cercetare științifică în domeniul creșterii animalelor, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara, 29-30 mai;</li> </ul>
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilizare aparatură de laborator complexă dobândită în cursul pregătirii tezei de doctorat și în cadrul rezolvării problematicei cercetării științifice din contractele în care am fost membru.</li> </ul>
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	<p>O bună stăpânire a programelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).</p>
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Domeniile de competență dobândite pe parcursul desfășurării activității de cercetare științifică și practică în fermă sunt: producerea <i>in vitro</i> a embrionilor de mamifere, însămânțări artificiale, embrio-transfer.</li> </ul>
Permis de conducere	<p>Categoria B, C și F</p>
<b>Informații suplimentare</b>	<p><b>PUBLICAȚII</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- publicații științifice:</li> <li>- 26 lucrări științifice originale, din care: 5 ca prim autor;</li> <li>- coautor la 2 cărți</li> </ul> <p><b>COMISII</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- comisia de organizare a Simpozionului științific anual la Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii din Timișoara</li> </ul> <p><b>CONTRACTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- membru în echipa de cercetare a Grantului AT Nr.864/2188/2002 condusă de domnul Prof. Dr. Ing. Păcală Nicolae.</li> <li>- membru în echipa de cercetare a Grantului AT Nr. 33619/19.07.2002 condusă de Prof Dr. Ing. Grozea Adrian.</li> </ul> <p><b>ORGANIZAȚII</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- membru Societatea Română de Zootehnie (SRZ)</li> <li>- Societatea Națională de Biologie Celulară (SNBC)</li> </ul>

Timișoara  
12.01.2010

Semnătura