

# CURRICULUM VITAE

1. **Nume:** Radu
2. **Prenume:** Daniela
3. **Data si locul nasterii:** 9 mai 1964
4. **Cetatenie:** romana
5. **Stare civila:** necasatorita
6. **Studii:**

Institutia	Universitatea "Dunarea de Jos" Galati
Perioada: de la (luna, anul) pana la (luna, anul)	Sept 1985 – sept 1990
Grade sau diplome obtinute	Diploma licenta

7. **Titlul stiintific:** doctor

## 8. **Experienta profesionala:**

<b>Perioada:</b> de la pana la	Septembrie 1990-iulie 1995	Iulie 1995-martie 2000	Iulie 2000-prezent
<b>Locul:</b>	Nucet	Nucet	Nucet
<b>Institutia:</b>	S.C.D.P. Nucet	S.C.D.P. Nucet	C.C.D.P. Nucet
<b>Functia:</b>	Asistent cercetare	Cercetator stiintific	Cercetator stiintific III
<b>Descriere:</b>	Ecologie acvatica aplicata	Ecologie acvatica aplicata	Reproducere artificiala si ecologie acvatica aplicata

9. **Locul de munca actual si functia:** C.C.D.P. Nucet,

10. **Vechime la locul de munca actual:** 18 ani

11. **Brevete de inventii:** -

12. **Lucrari elaborate si / sau publicate**

13. **Membru al asociatiilor profesionale:**

APPR,

Societatea de Acvacultura din Romania,

Societatea Romana de Ihtiologie

14. **Limbi straine cunoscute:** engleza, franceza

15. **Alte competente:** operator calculator

16. **Specializari si calificari:** reproducerea artificială a peștilor de cultură,

17. **Experienta acumulata in programe nationale/internationale:**

Programul/Proiectul	Functia	Perioada:
<b>Program ORIZONT 2000</b>		
Studiul efectului heterozis și al influenței materne la	Membru în colectiv	

Încrucișările industriale simple între rasele de cra.		1992-1996
Aclimatizarea speciei <i>Polyodon spathula</i> (paddlefish) în crescătoriile piscicole din România.	Membru în colectiv	1996-2002
Perfecționarea tehnologiilor de reproducere artificială a peștilor de cultură (stimulare hormonală, tehnici de fecundație, optimizarea condițiilor de incubație).	Membru în colectiv	1992-1996
Elaborarea tehnologiilor de reproducere artificială și creștere pentru speciile de pești care pot deveni obiect al creșterii industriale.	Membru în colectiv	1992-1996
Elaborarea unor tehnologii diferențiate de creștere în vara I, în scopul obținerii de material de populare adecvat diferitelor sisteme tehnologice de creștere a peștelui de consum.	Membru în colectiv	1992-1996
Cercetări privind genetica și ameliorarea crapului de cultură.	Membru în colectiv	1996-2000
Cercetări privind realizarea de manipulări genetice (ginogeneza, androgeneza, triploidizare, tetraploidizare) la pești; utilizarea lor ca mijloc de investigare a genomului și în acțiunile de ameliorare.	Membru în colectiv	1996-2000
Cercetări privind elaborarea, perfecționarea și promovarea tehnologiilor de reproducere și predezvoltare a peștilor și a altor organisme acvatice.	Membru în colectiv	1996-2000
Cercetări privind optimizarea tehnologiilor de creștere a peștelui de consum.	Membru în colectiv	1996-2000
Cercetări privind elaborarea unei tehnologii de creștere dirijată a carasului, utilizând loturi monosex-femele, produse artificial.	Membru în colectiv	1996-2000
<b>Program Agral</b>		
Tehnologii de reproducere artificială și predezvoltare în sistem intensiv a speciei de sturion nord-american <i>Polyodon spathula</i> ( <i>Acipenseriformes</i> – <i>Polyodontidae</i> )	Membru în colectiv	2001 – 2004
Sisteme și tehnologii de reproducere a speciilor valoroase	Membru în colectiv	2001-2004
Tehnologie intensivă de producere a peștelui de consum în policultură de specii valoroase pentru creșterea cantitativă, calitativă și ecologică a producției în acvacultură.	Membru în colectiv	2003 – 2005
Tehnologie de valorificare complexă a bioresurselor acvatice prin policultură interspecifică a speciilor de sturioni endemici și aclimatizați.	Membru în colectiv	2004 - 2006
Tehnologii de creștere în sistem intensiv și superintensiv a crapului de cultură în spații protejate.	Membru în colectiv	2004 - 2006
Sisteme și metode de diagnostic rapid în acvacultura intensiva	Membru în colectiv	2004-2006
<b>Programul Relansin</b>		
Creșterea calității vieții în mediul rural prin refacerea potențialului piscicol al ecosistemelor acvatice	Membru în colectiv	

naturale și extinderea în cultură a speciilor de pești autohtoni valoroși.		2001 - 2004
<b>Programul Biotech</b>		
Evaluarea potentialului de productie al speciei <i>Artemia salina</i> a altor specii zooplanctonice si tipuri de furaje vii utilizate in nutritia puietului piscicol.	Membru în colectiv	2004 - 2006
Metode de biomanipulare a ecosistemelor acvatice in scopul exploatarii lor eficiente si durabile	Membru în colectiv	200--2006
<b>Program CEEEX</b>		
Cercetari privind producerea si utilizarea furajelor conventionale si neconventionale pentru pesti	Membru în colectiv	2005- in derulare
„ Sistem și tehnologie de creștere a speciei <i>Silurus glanis</i> - SITSOM ”	Membru în colectiv	2006 - in derulare
Parteneriat stiintific pentru dezvoltarea unui sistem recirculant pilot in scopul promovarii si implementarii unor tehnologii inovative de acvacultura superintensiva - Sras	Membru în colectiv	2006 - in derulare
Sistem integrat de creștere intensivă a peștilor de cultură autohtoni - Sipa	Membru în colectiv	2006 - in derulare
Optimizarea și implementarea în acvacultura din România a unor tehnologii intensive de creștere a speciilor de pești cu importanță economică	Membru în colectiv	2006 - in derulare
Analiza comportamentului (dinamicii) unor specii acvatice cu valoare economica ridicata pentru optimizarea activitatilor din acvacultura si monitarizarea calitatii apei	Membru în colectiv	2006 - in derulare
<b>Plan Sectorial</b>		
Elaborarea tehnologiilor de reproducere pentru speciile de pesti rare, periclitare sau amenintate cu disparitia»	Membru în colectiv	2006 - in derulare
Elaborarea de retete furajere pentru pesti in scopul rentabilizarii sectorului piscicol	Membru în colectiv	2006 - in derulare
<b>Contracte comandate de beneficiari</b>		
Contract Hidroelectrica SA Sucursala Ramnicu Valcea Stabilirea metodelor de biomanipulare a lacurilor de acumulare care au ca folosinta principala producerea energiei electrice.	Membru în colectiv	2003 - 2006
Contract Administratia Nationala Apele Romane - Directia Arges-Vedea Monitorizarea ihtiofaunei din bazinul hidrografic Arges-Vedea	Membru în colectiv	2004 - in derulare

**18. Alte mentiuni:**

**Declar pe propria răspundere ca datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.**

Data completării:

Semnătura,

08.09.2008

