


## INFORMAȚII PERSONALE



-  Bd. Mărăști., nr.59, sector 1, 011464 Bucuresti, Romania
-  0040-21-3182888  la cerere
-  florentina.matei@biotehnologii.usamv.ro
-  [https://www.researchgate.net/profile/Florentina\\_Radoi\\_Matei](https://www.researchgate.net/profile/Florentina_Radoi_Matei)
-  -

Sexul F | Data nașterii 16/12/1970 | Naționalitatea Română

## POZIȚIA

## Profesor universitar/ Expert

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1996 – 2003- 2012- 2020- prezent

### Asistent universitar/ Sef lucrari / Conferențiar/ Profesor

**USAMV București, Facultatea Biotehnologii** ([www.usamv.ro](http://www.usamv.ro)), Romania

- Titular discipline: Microbiologie generală (an I Biotehnologii), Microbiologie industrială (an III Biotehnologii Industriale); Microbiologia produselor alimentare (Master I- Biotehnologii și Siguranță Alimentară), Degradarea poluanților prin metode microbiologice (Master I- Biotehnologii în Protecția Mediului)
- Prodecan (din 2017) relatii internationale si activitati extracuriculare; Membru al Consiliului facultății (din 2001) și al echipei de asigurare a calității Departament Biotehnologii; membru în Senatul USAMV B din 2012
- Conducator de doctorat (abilitat) din 2014
- Responsabil Erasmus din 2013

[Educație universitară](#)

10.2001 - prezent

### Cercetător / Coordonator departament educație și formare

**Centrul Biotehnologii Microbiene BIOTEHGEN**, București, Romania

- Cercetător / Responsabil cercetare departament microbiologie
- Responsabil derulare stagii de practică și internshipuri studenți (în medie 20/an)
- Responsabil departament formare profesională a adulților
- Manager proiect POSDRU- DMI 2.1 Tranziția de la școală la viața activă (81570/2011)
- Coordonator comitet de organizare Simpozion International in Biotehnologii *SimpBth* (2008-2011).

[Cercetare-Dezvoltare / Consultanta / Formare vocationala](#)

06.2003 – 05.2004

### Cercetare postdoctorala

**Universitatea Bourgogne, ENSBANA**, Dijon, Franța

- cercetare in domeniul Siguranță alimentară (Microbiologie previzională și Micotoxicologie previzională; Biologie moleculară aplicată în studii de siguranță alimentară)

[Cercetare-Dezvoltare](#)

2004 - prezent

### Expert evaluator / Monitor proiecte si programe

03.2014-prezent

- Evaluare proiecte/rapoarte in programul **Eramus +**, actiunile cheie KA1 (Mobilitati) si KA2 (Parteneriate) pentru Agenția Europeana EACEA și agenția națională ANPCDEFP

03.2011 - prezent

- Evaluare proiecte Mobilitati Doctorale si Postdoctorale **AUF** (Agence Universitaire de la Francophonie)

06-07.2015

- Evaluare proiecte in **ERANETMED** -Renewable Energies pentru German Aerospace Center (DLR)

09.2014-12.2014

- Evaluare proiecte in **H2020, Marie Skłodowska-Curie Actions**: MSCA-IF-2014, Research Executive Agency Brussels, Belgia

*Florentina*

- 02.2010 – 2014 ▪ Programele **Tineret in Acțiune** (program comunitar care pune în practică cadrul legal de susținere a activităților de învățare non-formala pentru tineri) și **Erasmus** (mobilitati si cooperare la nivelul invatamantului superior in Europa); **Leonardo da Vinci** (mobilități profesionale), **Tempus** (reformă în educația universitară), pentru Agenția Europeană EACEA și agenția națională ANPCDEFP.
- 10.2009 – 2014 ▪ Program FP7 **SEE-ERA.NET PLUS** – AGROFOOD (integrarea țărilor vest-balkanice în spațiul european de cercetare-dezvoltare), pentru Bureau of the German Federal Ministry of Education and Research (BMBF)
- 03.2009 – 12.2014 ▪ Program **POS-DRU AP1** Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere, **AP2** Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii, **AP5** Promovarea măsurilor active de ocupare, **AP6** Promovarea Incluziunii sociale
- 06.2010 – 11.2013 ▪ Evaluare proiecte IF program **FP7**-Marie Curie-Life, Research Executive Agency Brussels, Belgia
- 03.2013 – 07.2013 ▪ Evaluare proiecte **TEMPUS** pentru Agenția Europeană EACEA
- 12.2012 – 01.2013 ▪ Evaluare/Monitorizare proiecte în programul bilateral EEA **Polonia - Norvegia** – domeniul Mediu-Protecția mediului
- 02.2007 – 12.2012 ▪ Evaluare/Monitorizare în program **PNCDI 2**: evaluare și monitorizare proiecte de cercetare-dezvoltare în parteneriate, resursa umana în cercetare, inovare
- 04.2011- 11.2011 ▪ Evaluare în programul **PODCA**, Axele 1 și 2, pentru Ministerul de Interne
- 02-03.2007 ▪ Program **EU/TEMPUS**: evaluare proiecte în domeniul educației JEP (Joint European Project) și Structural Measures (reforma în educație)
- 02.2005- 02.2007 ▪ Program **CEEX**: evaluare proiecte de excelență în cercetare, domeniile 5 și 6 (agricultura și biotehnologii); pentru CNMP (Centrul National Management Programe)
- 02.2004- 02.2006 ▪ Evaluare granturi de cercetare tip A și TD, domeniul agricultura; pentru CNCSIS.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 14-24.07.2020 **Training „Entrepreneurial Mindshift for Educators”**  
Babson College, Massachusetts, USA
  - Formare on-line („to Help Students Think and Act More Entrepreneurially”)
- 19-22.02.2019 **Cursuri de profesionalizare a managementului universitar**  
Centrul de Profesionalizare a Managementului Universitar  
MEN prin proiectul SIPOCA3
  - Strategii de management universitar; mecanisme și surse de finanțare ; management academic corelat cu cerințele pieței muncii; monitorizarea inserției absolvenților pe piața muncii
- 09.-10.2011 **Manager de Proiect**  
BEST EURO Financial Consulting, București, Romania
  - Planificare, Implementare, Monitorizare, Evaluare de Proiect, Managementul Riscurilor, Managementul Calitatii, Managementul financiar
- 5.03.2011 **Training „Foresight for public policies”**  
SAMI Consulting, UK (pentru UEFSCDI în cadrul proiectului POSDRU „Calitate și leadership pentru învățământul Superior Românesc, )
  - Scanarea viitorului, Modelarea scenariilor, Utilizarea scenariilor în dezvoltarea de politici pentru învățământul superior românesc
- 07.2008 – 08.2008 **Studii postuniversitare Consultanță în agricultură**  
USAMV București-CPI (Centrul de Pregătire și Informare) - Makis
  - Cadru PAC, Reglementări UE, Tehnici de comunicare, Gestiune ambientală, Managementul fermei, Dezvoltare rurală.
- 01-02.2006 **Certificare Expert Auditor-Siguranță alimentară**  
SIMTEX-OC - Certification Body (RINA SIMTEX), Romania
  - Managementul calității și siguranța alimentară (ISO 9001 și 22000-2005 HACCP)



- 10.1996 – 02.2004 **Doctor in Oenologie**  
 USAMV București, Facultatea Horticultură  
 ▪ Calitatea vinurilor roșii; microbiologia vinului
- 09.1998 – 04.2001 **Doctor in Științe Biologice**  
 Osaka Prefecture University, Japonia  
 ▪ Biologie moleculară, Biochimie aplicată, Biofizică; Teză elaborată în limba engleză (Molecular breeding of yeast)
- 09.1995 – 07.1996 **Master of Science**  
 Cotutela Universitatea Bourgogne, IUVV Jules Guyot, Dijon, Franța și USAMV București, Facultatea Horticultură  
 ▪ Managementul calității în filiere horti-viticole
- 10.1990 – 06.1995 **Inginer Horticultor**  
 USAMV București, Facultatea Horticultură  
 ▪ Specializare in Vinificație
- 09.1985 - 06.1989 **Laborant biochimist**  
 Liceul de Științe ale Naturii, Brașov  
 ▪ tehnici de laborator - biochimie

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C 1/2	C1/2	C1/2	C1/2	C1/2
Franceza	C1	C1	B2	B2	B2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat

Competențe de comunicare

- Comunicare facilă în mediul social și în mediul de lucru, inclusiv cu superiorii; bun management al emoțiilor; bun ascultător
- Persoană de contact a Facultății de Biotehnologii în cadrul schimburilor internaționale

Competențe organizaționale/manageriale

- Abilități reale de leader (coordonator a peste 200 de persoane în cadrul proiectelor de cercetare și formare profesională)
- Foarte bun organizator de evenimente științifice (coordonator organizare Simpozion Biotehnologii 2008-2011 și membru în echipa de organizare a secțiunii Biotehnologii al Conferinței Internaționale A4Life 2012-2015)
- foarte bun organizator al stagiilor de practică ale studenților din domeniul Biotehnologiilor (peste 300 de stagii)



- Competențe dobândite la locul de muncă
- foarte bun cunoscător al tehnicilor de laborator, al metodicii predării, al îndrumării și coordonării studenților și persoanelor aflate în formare continuă în domeniile Biotehnologiilor și Horticulturii
  - o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu auditul calității)
- Competențe informatice
- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, Nemrod, Genetix, SlideWrite, Origin
  - abilitate ridicată în colectarea de informație de pe internet

Permis de conducere

- B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații/Prezentări
- Anexa 1 (34 lucrari ISI, din care 23 cu factor de impact; 35 articole indexate BDI)
- Proiecte
- Anexa 2 (4 proiecte internaționale / 3 ca Manager de proiect si 22 proiecte naționale / 5 ca Director de proiect)
- Distincții /Premii
- 2003 - Premiul ASAS pentru cartea "Tuica si rachiurile naturale"
  - 2014 - premiul UEFISCDI pentru Teza de Abilitare
  - 2014 - premiul UEFISCDI pentru articolul ISI in Food Microbiology (2014), 38
  - 2018- Silver Medal, Geneve – Salon International des Inventions: Nouvelle variete de *Camelina sativa* (L) Crantz
  - 2018 - Medalie de aur cu mentiune speciala ProInvent, Cluj-Napoca,: Soi nou de *Camelina sativa* (L) Crantz.
  - 2018 - Premiere Articol UEFISCDI, Zona Rosie. Utoiu E., Matei F. et al.- Bee collected pollen with enhanced health benefits, produced by fermentation with a Kombucha consortium. Nutrients. 10 (10), 1365, p. 1-24; doi:10.3390/nu10101365.
- Referent științific
- ISI:
- Folia Microbiologica – din 2017
  - Anale Biologie-Univ. din Oradea – din 2017
  - Food Biotechnology - din 2017
  - Environmental Forensic - din 2015
  - Waste and Biomass Valorization – din 2015
  - Romanian Biotechnological Letters – din 2007
- BDI:
- Journal of Agriculture, Food Systems, and Community Development – din 10.2010
  - Academic Journals ERR (Educational Research and Reviews) – din 04.2010
  - African Journal of Agricultural Research –din 2009
  - Biotechnology Bulletin-serie F, Bucharest – din 2001
- Membri în comitete editoriale
- Biotechnology Bulletin-serie F, Bucharest – din 1996
  - Romanian Biotechnological Letters – din 2012
- Afilieri la organizații profesionale
- GHI (Global Harmonization Initiative- promote harmonization of food safety regulations and legislation) – din 2011
  - FEMS (Federation of European Microbiological Societies) – din 2010
  - EFB (European Federation of Biotechnology) – din 2006
  - AAAS (American Association for the Advancement of Science) USA -din 2005
  - National Society of Horticulture – din 2001

## ANEXE

- Anexa 1 - Listă publicații
- Anexa 2 - Implicare în proiecte