



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Prenume/ Nume

**Anca Ioana Nicolau**

Adrese

Strada Domneasca, 111, corp E, sala 307, 800201 Galati, Romania

E-mail

[Anca.Nicolau@ugal.ro](mailto:Anca.Nicolau@ugal.ro)

Data nașterii

29.10.1961

### Domenii de competență

**Microbiologia alimentelor, Siguranță alimentară, Igienă, Tehnologii alimentare, Biotehnologii**

### Experiența profesională

**Din 2007 Profesor** (cursuri de Microbiologie generală, Igiena întreprinderilor de industrie alimentară, Alimente modificate genetic, Metode microbiologice rapide și automatizate), *Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor* de la Universitatea "Dunarea de Jos" Galați

**Conducător de doctorat** în domeniul Inginerie industrială - industrie alimentară

**2013-2015 Cadru didactic asociat** (cursuri de Managementul siguranței alimentare - master), Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” din București

**2004-2008 Cadru didactic asociat** (cursuri de Siguranță alimentară și Expertizarea produselor alimentare - master) *Facultatea de Ingineria Mediului și Știința Alimentelor* de la Universitatea Valahia din Târgoviște

**1991 – 2007 Cadru didactic** *Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor* - Universitatea "Dunarea de Jos" Galați

**1989-1991 Cercetător**, *Institutul de Chimie Alimentară* București

**1985-1988 Tehnolog pentru industria alimentară**, *Fabrica de malț și bere* Rosiori de Vede, Teleorman

### Educație și formare

**1999 Doctor în Biotehnologie**, Universitatea "Dunarea de Jos" Galați, RO, Titlul tezei: *Obținerea de preparate amilazice pentru industria de panificație*

**1985 Inginer în Tehnologii alimentare**,

Diploma Facultății de Tehnologie și Chimia Produselor Alimentare, Universitatea "Dunarea de Jos" Galați, Romania

### Specializări

**2013 Certificat eliberat de DG for Health and Consumers** pentru participare la cursul **Microbiological Risk Assessment** din cadrul programului **Better Training for Safer Food**

**2012 Certificat eliberat de RTD Services, Austria**, pentru participare la cursul **Communication Strategies and Skills for Researchers**

**2007 Certificat eliberat de Central Science Laboratory, York, UK**, pentru participarea la cursul **GMO Detection in Food**

**2006 Certificat eliberat de RENAR** pentru participare la cursul **"Prezentarea cerintelor ISO/IEC 17025:2005- referential pentru acreditarea laboratoarelor de incercari/etalonari"**

**2000 Certificat eliberat de The Dutch Inspectorate for Health Protection and Veterinary Public Health** pentru participare la cursul **"Food Safety First"** organizat în Bergen (Olanda) în cadrul Programului ADEPT (Accession-oriented Dutch European Proficiency Training), component al Programului de Preadere MATRA.

**1995 Certificat eliberat de Campden and Chorleywood Food Research Association** pentru absolvirea cursului de pregătire a instructorilor (**Train the Trainers**), Campden (UK)

**1994 Certificat de absolvire a cursului Asigurarea calității și inspecția peștelui** eliberat de Know How Fund, Natural Resources Institute, Fishmongers Comp. și Universitatea Dunarea de Jos Galați

**1993 Certificatul Universităților europene membre în programul TEMPUS** pentru un stagiu de practică în Știința Alimentelor realizat la *Facultatea de Știința și Tehnologie Alimentelor* de la Universitatea din Reading (UK)

**Premii** Premiul "Ion Ionescu de la Brad" al Academiei Romane, acordat in 2009 pentru 2007, la SECȚIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE pentru lucrarea *Suveranitate, securitate și siguranță alimentară*, Ed. ASAB, Bucuresti, (coautor)

Premiul "Dumitru Motoc" al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gh. Ionescu Sisesti", acordat in 2004 pentru *Manualul inginerului de industrie alimentara*, Ed. Tehnica, Bucuresti (coautor)

**Membră a asociațiilor profesionale:**

Platforma tehnologica nationala Food for Life Romania (membra a comitetului operational, vicepresedinta grupului de lucru pentru Calitate, procesare si siguranta alimentara)  
**Asociatia Generala a Inginerilor din Romania (AGIR)**  
 Global Health Initiative (GHI) Network, BacFoodNet si FOODSEG Network

**Recunoasterea prestigiului publicistic: h-index**

7 (Web of Knowledge), 8 (Scopus), 12 (Google Academic)

**Limbi străine cunoscute**

Autoevaluare	Comprehensiune		Vorbit		Scris
	Abilitati de ascultare	Abilitati de citire	Interactiune	Exprimare	
Nivel european (*)					
Limba engleza	C2	C2	C2	C1	B2
Limba franceza	C2	C2	B2	B2	B2

**Competențe și aptitudini organizatorice**

- 2012- februarie 2016, **prorector** al Universității Dunărea de Jos din Galați, **responsabilă cu activitatea de cercetare**

- Din 2007, **responsabilă** cu încercările microbiologice din Laboratorul de Analize Fizico-Chimice și Microbiologice (LAFDMA) al Centrului de Cercetari in Biotehnologii Alimentare si Acvacultura (laborator acreditat RENAR)

- 2010 – 2012 **Director al Centrului de Cercetare pentru Biotehnologie in Industria Alimentară și Acvacultură** de la Universitatea Dunărea de Jos din Galati

- 2012 si 2013 **organizatoarea competiției Ecotrophelia România**, componentă a concursului european Ecotrophelia, care vizează dezvoltarea de produse alimentare inovative

- Responsabil instituțional** pentru organizarea simpozionului Euroaliment edițiile 2011 si 2009

- Din 2017 **Responsabil instituțional** proiect **SafeConsumE (Horizon 2020)**

- Din 2016 **Responsabil instituțional** proiect **SafeFood (ERA-IB2)**

- 2012 – 2016 **Responsabil instituțional** proiect **COST FA 1202 BacfoodNet**

- 2012 – 2014 **Responsabil instituțional** la proiectul **Promise** (proiect european FP7)

- 2011 - 2014 **Responsabil instituțional** la proiectul **Foodseg** (proiect european FP7)

- 2010 - 2012 **Director** proiect DATEX încheiat cu European Food Safety Authority

- 2007-2011 **Responsabil instituțional** al proiectului **Biotracer** (proiect european FP6)

- 2004 – 2006 **Responsabil instituțional** proiect **COST Action 920 Foodborne Zoonosis: a Coordinated Food Chain Approach**

- 1995-1998 **Membră a echipei Know How Fund Fisheries Project** coordonat de Institutul de Resurse Naturale, Chatham (UK). Instructor pentru Managementul calității alimentelor

- 1994-1995 **Membră a echipei Romanian Academic Links Programme** coordonată de School of Leisure and Food Management de la Sheffield Hallam University, UK. Implicată în instruirea personalului din industria alimentară românească cu privire la conceptul HACCP

- 2006-2007 **Director** proiect Dezvoltarea infrastructurii de laborator in domeniul evaluarii si certificarii sigurantei si calitatii alimentelor (proiect national) - Proiect CEEEX

- 2004-2006 **Director subcontract** la proiectul **Evaluarea și controlul riscurilor asociate laptelui și produselor lactate în vederea implementării** unui sistem de calitate – Proiect AGRAL

- 2004-2006 **Director subcontract** la proiectul **Biotehnologii de obtinere a produselor lactate functionale cu potential anti oxidant ridicat** – Proiect BIOTECH

- 2000-2001 **Director** proiect cu tema **Amilaze pentru panificație** – Proiect CNCISIS

**Management în proiecte de cercetare europene**

**Management în proiecte de cercetare nationale**

**Competențe evaluator****Evaluator proiecte**

Bridge Grant UEFISCDI (2016)  
Eurostars - Eureka 4th Cut-Off (2015) și cut-off 6th (2016)  
Marie Curie BelpD-COFUND for University of Liège, Belgium (2015, 2016)  
COST (2015)  
FP7 (2012, 2013) – Research for SMEs – Agro, food, fisheries  
Scientific Research Fund, Bulgaria (2009, 2010)  
CNCSIS (2006, 2008, 2009, 2010) și AGRAL (2005, 2006)

**Recenzor pentru jurnalele:**

Food and Bioprocess Technology: An International Journal  
Food Microbiology, Foods, Journal of Food Science, Food Control  
The Annals of the University Dunarea de Jos Galati, Fascicle Food Technology  
Romanian Biotechnological Letters  
Innovative Romanian Food Biotechnology

**Activitati conexe**

**Consultant** pentru Interservices SA în vederea expertizării alimentelor (din 2000)

**Consultant** pentru World Bank în vederea evaluării impactului legislativ în domeniul agriculturii și industriei alimentare (2014- 2015)

**Translator de limba engleza** pentru echipele TAIEX ale UE, care au supravegheat activitatea Direcțiilor Sanitar-Veterinare în 2004 și 2005 și activitatea Ministerului Agriculturii pe probleme de vie și vin în 2006

