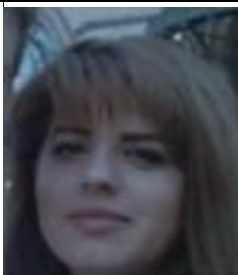


**Curriculum vitae
Europass**

Informații personale	
Nume / Prenume	Daniela-Mihaela GRIGORE
Adresă(e)	B-dul Mărăști, nr. 59, Sectorul 1, București, cod poștal 032451
Telefon(oane)	021 318 25 61
Fax(uri)	021 318 28 15
E-mail(uri)	daniela-mihaela.grigore@usamv.ro/dm.grigore@yahoo.com
Naționalitate(-tăți)	Română
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	Universitatea de Științe agronomice și Medicină Veterinară din București Asistent universitar – Facultatea de Ingineria și Gestiunea Producțiilor Animale
Experiența profesională	
Perioada	2022 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare: Chimia alimentelor, și Inocuitatea produselor alimentare. Activitate de cercetare: Biotehnologii în nutriția animalelor. Drojdii neconvenționale pentru producerea de bioproduse. Înțelegerea și exploatarea impactului pH-ului scăzut asupra microorganismelor. Platforma europeană transdisciplinară de rețele pentru biotehnologia marină.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București, B-dul Mărăști, nr. 59, sector 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Pregătirea și instruirea studenților în procesul de învățământ și educativ de la Facultatea IGPA programele de studii de licență: „Protecția Consumatorului și a Mediului”, „Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole”, „Controlul și Expertiza Produselor Agroalimentare”.
Perioada	2019 – 2023
Funcția sau postul ocupat	Cercetător Științific
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare în nutriția rumegătoarelor (from farm to fork). Rețele cu alți cercetători și ingineri pentru efectuarea cercetărilor. Design experimental, tehnici de execuție și raportare. Inițializare determinări: chimice, biologice, biotehnologice și siguranță alimentară. Biotehnologii. Microorganisme. Vitamine. Minerale. Proteine. Lipide. Glucide. Aditivi alimentari. Elaborare articole științifice și rapoarte tehnice. Informații de test analizate, compilate și emise.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor Balotești din cadrul Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu Sisesti http://www.icdcb.ro/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Laboratorul de Nutriție, Fiziologie
Perioada	2018-2019
Funcția sau postul ocupat	Asistent Cercetare Științifică

Activități și responsabilități principale	Coordonare și execuție a activităților experimentale in vivo. Probiotice, biostimulatori, substanțe chimice și biologice în nutriția animalelor. Biotehnologii. Microorganisme. Vitamine. Minerale. Proteine. Lipide. Glucide. Aditivi alimentari. Elaborare articole științifice și rapoarte tehnice. Informații de test analizate, compilate și emise.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biologie și Nutriția Animalelor Balaotești http://www.ibna.ro/
Tipul activității sau sectorul de activitate	Laboratorul de nutriție animală și biotehnologii
Perioada	2016-2017
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare și validare a produselor farmaceutice de uz uman. Tehnici chimie analitică separativă: spectrofotometrie și cromatografie de înaltă precizie. Tehnici chimie-fizică: dezagregări, teste in vitro – simulări gastrice, punct de topire, impuriități și dozări. Substanțe active biologice și substanțe chimice active - Analize fizice și chimice, aspecte calitative și cantitative ale produsului. Redactarea și emiterea buletinelor și protocoalelor pentru metode și produse pentru determinări calitative / cantitative. Informații de test analizate, compilate și emise.
Numele și adresa angajatorului	SC. Farmex Company SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	Farmaceutice de uz uman, Laboratorul de controlul calității fizico-chimice
Perioada	2014-2016
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Departamentul de Control al Calității Produselor – Lab. Fizico-chimic Substanțe active biologice și substanțe chimice active - Testarea produsului calitativ și cantitativ aspecte. Asigurarea întreținerii și funcționalității echipamentelor de laborator. Rapoarte de lucru și protocol elaborate. Furnizarea de rapoarte săptămânale
Numele și adresa angajatorului	SC Medica Farm Impex SRL, Otopeni, Ilfov, Romania.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Laboratorul de control fizico-chimice
Educație	
Perioada	2018 - prezent
	Doctorat/ Domeniul Biotehnologii
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Biotehnologii în nutriția animalelor
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București / Școala Doctorală de Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	2015 - 2018
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master/Specializarea Biotehnologii în industria farmaceutică
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Controlul calității produselor farmaceutice, Biosecuritate, Chimie analitică, Biochimie, Biotehnologii aplicate în industria farmaceutică
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București / Facultatea de Biotehnologii
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	2013 - 2015
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master/Specializarea Biotehnologii și Siguranța alimentelor
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Microbiologia produselor agroalimentare, Chimia alimentelor, Controlul calității produselor agroalimentare, biotehnologii în alimentație, Chimie organică, Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București / Facultatea de Biotehnologii
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7

Perioada	2009-2013									
Calificarea / diploma obținută	Diploma Inginer în industria agroalimentară / Controlul și Expertiza Produselor Agroalimentare									
Discipline principale studiate / Competențe profesionale dobândite	Microbiologia produselor agroalimentare, Chimia alimentelor, Controlul calității produselor agroalimentare, biotehnologii în alimentație, Chimie organică, Biochimie, Biologie, Anatomie									
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București / Facultatea de Medicină Veterinară									
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6									
Aptitudini și competențe personale										
Limba(i) maternă(e)	Română									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)										
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleză	C ₁	Utilizator independent	C ₁	Utilizator independent	C ₁	Utilizator independent	C ₁	Utilizator independent	C ₁	Utilizator independent
Limba germană	B ₁	Utilizator independent	B ₂	Utilizator elementar	B ₂	Utilizator elementar	B ₂	Utilizator elementar	B ₂	Utilizator elementar
Limba spaniolă	B ₁	Utilizator independent	B ₂	Utilizator elementar	B ₂	Utilizator elementar	B ₂	Utilizator elementar	B ₂	Utilizator elementar
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>									
Competențe și abilități sociale	Comunicare excelentă; Capacitate cumulativă de relaționare și spirit de echipă; Capacitate de adaptare la medii multiculturale; Capacitate de anticipare și adaptare la schimbări; Capacitate de asumare a riscului; Rezistență la stres; Capacitate de asimilare de noi cunoștințe; Capacitate de evaluare și sinteză a informațiilor.									
Competențe și aptitudini organizatorice	Gândire strategică, analitică și conceptuală; Gestionare eficientă a timpului; Proiectarea și gestionarea bugetelor;									
Competențe și aptitudini tehnice	Cunoașterea tehnologiilor de creștere și exploatare a animalelor; Implementarea eficientă a proceselor de inovare a produselor farmaceutice/alimentare; Gestionarea eficientă a resurselor într-o firmă;									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office, SPSS, Software specific prelucrare date cromatografie, spectrofotometrie (Agilent/ThermoScientific) Competențe respective au fost dobândite pe parcursul formării profesionale.									
Permis(e) de conducere	Categori B din anul 2009									
Informații suplimentare	<i>Membru în organizații, asociații profesionale de prestigiu, apartenență la organizații din domeniul educației și cercetării:</i> Membru al Federației Europene de Zootehnie (2018 - prezent) Membru al Federației Europene de Biotehnologie (2020- prezent); Membru al Rețelei Europene de Cercetători în domeniul Biotehnologiei (2020 – prezent).									
Activități de evaluare și expertiză (redactor, membru în comitetul de redacție, referent, expert, etc.)	<i>Recenzor pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale:</i> - revista „Scientific Journal of Animal Science” – Q2;									
Anexă Lucrări științifice reprezentative și Contracte de cercetare	A. Lucrări indexate ISI Thomson Reuters și în volume indexate ISI proceedings: 14 (8 lucrari indexate, din care 8 prim autor/autor corespondent, 3 articole in jurnal zona rosie Q1, 3 articol in jurnal zona galbena Q2). B. Lucrări indexate BDI: 4 E. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe (neindexate): peste 15 F. Brevete: 0 G. Proiecte de cercetare / dezvoltare / inovare pe bază de contract: 12 (2 – coordonator național) H. Distincții, premii:1									
	h-index (WOS) – 3; h-index (GS)- 5, h-index Scopus - 3									

Data: 01.01.2024