

NUȚĂ Diana Camelia

 **FACULTATEA DE FARMACIE, STR.TRAIAN VUIA NR. 6, BUCUREȘTI
RO-020956, ROMANIA**

ORCID ID: 0000-0002-7685-3291; **Web of Science ResearcherID:** AAC-6364-2019;

Scopus Author ID: 25645288200

<https://sciprofiles.com/profile/101334>

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/AAC-6364-2019>

**EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ**

martie 2021- prezent

Profesor universitar prin concurs- Decizia 531/ 1 martie 2021

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie
Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro

- susținerea cursului de *Chimie farmaceutică* pentru anul III de studiu de la Facultatea de Farmacie, București.
- organizarea și susținerea cursurilor opționale *Medicamente de uz veterinar*, adresat studenților anului V de studiu și *Terminologie medicală* pentru studenții masteranzi anul I de la programul „Nutriție și siguranță alimentară” de la Facultatea de Farmacie, București
- îndrumarea lucrărilor practice de chimie farmaceutică ale studenților din anii III și IV ai Facultății de Farmacie
- membru al Școlii Doctorale a UMF „Carol Davila” din București
- conducător științific – 1 doctorand
- coordonarea lucrărilor de licență, cercului științific studentesc
- susținerea seminarului *Noțiuni fundamentale de Chimia medicamentului*, în cadrul masterului Bioinformatică medicală, Facultatea de Biologie, Universitatea din București (2019-2024)
- susținerea cursului *Farmacie veterinară* pentru rezidenții anul II, specialitatea Farmacie generală
- membru în comisii de concurs și de îndrumare a doctoranzilor
- activitate de cercetare concretizată în publicare de cărți, articole științifice, participare la manifestări științifice naționale și internaționale, contracte de cecetare

Tipul sau sectorul de activitate: învățământ superior medical și farmaceutic

octombrie 2014- februarie
2021

Coferentiar universitar prin concurs

- susținerea cursului de *Chimie farmaceutică* pentru anul III de studiu de la Facultatea de Farmacie, București.
- organizarea și susținerea cursului opțional de *Medicamente de uz veterinar*, adresat studenților anului V de studiu de la Facultatea de Farmacie, București
- îndrumarea lucrărilor practice de chimie farmaceutică ale studenților din anii III și IV ai Facultății de Farmacie
- coordonarea lucrărilor de licență, cercului științific studentesc
- susținerea seminarului *Noțiuni fundamentale de Chimia medicamentului*, în cadrul masterului Bioinformatică medicală, Facultatea de Biologie, Universitatea din București
- susținerea cursului postuniversitar „Medicamente de uz veterinar”, membru în comisii de concurs și de îndrumare a doctoranzilor
- activitate de cercetare concretizată în publicare de cărți, articole științifice, participare la manifestări științifice naționale și internaționale, contracte de cecetare

Tipul sau sectorul de activitate: învățământ superior medical și farmaceutic

martie 2006-octombrie 2014

Șef de lucrări prin concurs

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie
Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro

- susținerea parțială a cursului de *Chimie farmaceutică* pentru anul III de studiu de la

Facultatea de Farmacie, București.

- organizarea și susținerea cursului opțional de Medicamente de uz veterinar, adresat studenților anului V de studiu de la Facultatea de Farmacie, București
 - îndrumarea lucrărilor practice de chimie farmaceutică ale studenților din anii III și IV ai Facultății de Farmacie
 - susținerea cursului postuniversitar „Medicamente de uz veterinar”
 - îndrumarea lucrărilor practice și susținerea cursului de chimie farmaceutică al studenților din anul II al Facultății de Moașe și Asistență Medicală în cadrul UMF „Carol Davila” (2009-2010)
 - membru în comisii de concurs pentru ocuparea posturilor didactice
 - participant la examenele de admitere și licență organizate în cadrul Facultății de Farmacie București (supraveghere, corectură, examen practic).
 - membru al comisiei examenului de licență susținută la Facultatea de Farmacie, în cadrul Universității Dunărea de Jos, Galați (2011, 2012)
 - activitate de cercetare concretizată în publicare de cărți, articole științifice, participare la manifestări științifice naționale și internaționale, contracte de cercetare
- Tipul sau sectorul de activitate: învățământ superior medical și farmaceutic

Asistent universitar prin concurs

martie 2000-martie 2006

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro

- îndrumarea lucrărilor practice de chimie farmaceutică ale studenților din anii III și IV ai Facultății de Farmacie
- îndrumarea lucrărilor practice pentru studenții din anul II Colegiul de Tehnicienii de Farmacie, în cadrul UMF „Carol Davila” (2004-2006)
- îndrumarea lucrărilor practice ale rezidenților de la specialitățile Farmacie generală și Farmacie clinică
- coordonare lucrări de licență în Farmacie
- secretar al comisiilor de examen pentru promovare, secretar al comisiei pentru admitere la doctorat
- participant la examenul de admitere în rezidențiat
- participant la 2 examene de atestare socio-profesională a farmaciștilor
- participant la examenele de admitere și licență organizate în cadrul Facultății de Farmacie București (supraveghere, corectură, organizare examen practic).
- activitate de cercetare concretizată în publicare de cărți, articole științifice, participare la manifestări științifice naționale și internaționale, contracte de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate: învățământ superior medical și farmaceutic

martie 1998-martie 2000

Preparator universitar prin concurs

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro

- îndrumarea activităților de lucrări practice de Chimie farmaceutică ale studenților din anii III și IV ai Facultății de Farmacie
- participant la examenele de admitere și licență organizate în cadrul Facultății de Farmacie București (supraveghere, corectură, organizare examen practic).
- activitate de cercetare în cadrul pregătirii prin doctorat

Tipul sau sectorul de activitate: învățământ superior medical și farmaceutic

ianuarie 1998- aprilie 1999

Farmacist stagiar (cumul de funcții)

Spitalul Clinic „Th. Burghele” București, Șoseaua Panduri, nr. 20, sector 5, București www.burghele.ro

- activitate farmaceutică de circuit închis, asigurare cu medicamente a pacienților internați, activitate de receptură, eliberare de medicamente citostatice pentru pacienții din sectorul 5

Tipul sau sectorul de activitate: asistență medicală și farmaceutică

2020	Atestat de Abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Farmacie nr. 5815 din 16.10.2020 Teza de abilitare "Noi molecule mici bioactive – abordări privind sinteza și aplicațiile lor biologice" (data susținerii 11 mai 2020).	
18.03-05.04.2013	Formator Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului ▪ Certificat Seria H. Nr. 00200816/ 11.04.2013	
01.03-18.04.2008	DL-101 General Course on Intellectual Property Distance Learning Program of WIPO Worldwide Academy, Geneva, Elveția, prin programul RECOOP-HST Consortium Regional Cooperation for Health	
23-31.10.2006	Manager de proiect, cod COR 241919 Fundația Centrul pentru Implementarea Managementului Performant sub autoritatea Ministerului Muncii, Solidarității Sociale și Familiei și Ministerului Educației, Cercetării și Tineretului Curs efectuat în cadrul Programului Cercetare de Excelență, Modulul II – "Formare și perfecționare în managementul de cercetare" – CEEX nr.6158/26.09.2006	
2006	Farmacist primar, în specialitatea Farmacie generală, conform Ordinului Ministrului Sănătății nr. 1051/ 2006 Ministerul Sănătății	
1998-2005	Doctor în domeniul farmacie, Confirmat prin Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 3824/ 03.05.2006. Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie, Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro Teza de doctorat „Noi amide cu eventuală acțiune farmacologică”, conducător științific Prof. Dr. Missir Alexandru, susținută la data de 28.10.2005	Nivel EQF 8
2001-29.05.2005	Farmacist specialist, în specialitatea Farmacie generală, conform Ordinului Ministrului Sănătății nr. 238/ 2001 Ministerul Sănătății	
1999-2001	Farmacist rezident în specialitatea Farmacie generală Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie ▪ Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro examen susținut la data de 31.01.1999, Ord. de confirmare 192/ 1.03.1999	
1992-1997	Diplomă de licență în farmacie Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia Nr. 6, sector 2, RO-020956, București, www.umfcd.ro șef de promoție cu media generală 10.	Nivel EQF 6
1988-1992	Diplomă de bacalaureat ▪ Liceul teoretic "C.A. Rosetti" București, profil real (chimie-biologie)	Nivel EQF 4

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	C1	B2	B2	B2
Rusă	A2	B2	A2	A1	A2
Franceză	B1	B1	B1	B1	B1

Competențe
organizaționale/manageriale

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de cadru didactic cu o vechime de 28 ani în domeniul Chimiei farmaceutice
- abilități de prezentare dobândite prin susținerea cursurilor și conferințelor la manifestări științifice naționale și internaționale
- capacitatea de a stabili relații de colaborare cu cadre didactice și cercetători din alte universități sau institute de cercetare
- responsabilitate, corectitudine, autoperfecționare
- capacitate de rezolvare a problemelor și de stabilire a priorităților
- capacitate de adaptare la activitatea în echipă, asigurarea unei bune atmosfere de lucru în echipă
- implicare în programe de voluntariat (Campania de informare în licee despre profesia de farmacist, colaborări cu diverse unități școlare din București în perioada 2010-2026 în cadrul programelor naționale „Școala altfel” și „Școla verde” precum și cele pentru pregătirea elevilor calificați la etapele naționale și internaționale ale Olimpiadei de chimie), coordonator stagiu de practică în cadrul proiectului Student Exchange Programme la disciplina Chimie Farmaceutică (2023, 2024)
- îndrumător de serie (Seria 2/ anul 4/ an 2020-2021); tutore an 4 (2020-2021); tutore an 3 (2023-2024)
- abilități de organizator :
 - membru în comisia pentru realizarea Raportului de evaluare, conf. Deciziei Rectorului UMF nr 276/ 12.02.2021
 - Co-președinte al Comitetului de organizare al Conferinței online “Modele educaționale performante azi competențele aplicative și importanța creativității în era tehnologiei”, 05 iunie 2020
 - Co-președinte al Comitetului de organizare al Conferinței Naționale de Farmacie Clinică. Ediția a III-a. Farmacia Clinica în Secolul XXI. 19-21 septembrie 2019, București
 - Membru în colectivul de organizare al celui de-al XVII-lea Congres Național de Farmacie, București, 26.09-29.09.2018
 - Co-președinte al Comitetului de organizare al Conferinței Naționale de Farmacie Clinică. Ediția a II-a. Provocări ale Farmacoterapiei Contemporane. 15-17 iunie 2017, București
 - Membru în colectivul de organizare al celui de-al XVI-lea Congres Național de Farmacie, București, 29.09-01.10.2016
 - Co-președinte al Comitetului de organizare al Conferinței Naționale de Farmacie Clinică. Ediția I, București, 17-18 iunie 2016
 - Organizator Școala de vară Învățământ farmaceutic pentru viitor, iunie 2016
 - Membru în colectivul de organizare a Simpozionului aniversar dedicat Acad. Prof. Dr. doc. Dumitru Dobrescu, cu ocazia împlinirii vârstei de 85 de ani, 30 martie 2012
 - Membru în colectivul de organizare a Simpozionului aniversar dedicat împlinirii a 90 de ani de la înființarea Facultății de Farmacie din București, 2 octombrie 2013
 - Membru în Secretariatul celui de-al XII-lea Congres Național de Farmacie, București, 17-19 oct. 2002
 - Secretar al Secției de Legislație, Marketing și Management farmaceutic din cadrul celui de-al XII-lea Congres Național de Farmacie, București, 17-19 oct. 2002
 - Secretar al Secției de Istoria Farmaciei din cadrul celui de-al XII-lea Congres Național de Farmacie, București, 17-19 oct. 2002
 - Membru în Comitetul științific al Simpozionului Internațional de Comunicări Științifice „Dr. Mioara Mincu”, „Tradițional și modern în medicină și farmacie” București, 11 mai 2023
- abilități de conducător:
 - membru al Comisiei de Etică și Deontologie Universitară a UMF Carol Davila (2020-prezent)
 - președinte al Comisiei de analiză a abaterilor disciplinare săvârșite de personalul didactic și de cercetare din cadrul UMF Carol Davila- Facultatea de Farmacie (Decizia 1387 din 28.04.2020)
 - membru al Consiliului Director al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie din București 2019-2023

Competențe
organizaționale/manageriale

- Președinte al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie din București 2015- 2019
- Vicepreședinte al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie din București, 2011- 2015
- Membru al Comitetului de conducere al Societății de Științe Farmaceutice – filiala București, 2011-2015
- Președinte al Societății Studenților Farmaciști din București 1994-1997
- Commissioner Eastern Europe în cadrul Comitetului executiv al Organizației Europene a Studenților Farmaciști (EPSA) 1995-1997
- Reprezentant al studenților în Consiliul Facultății de Farmacie și Senatul UMF Carol Davila 1993-1997
- experiență în managementul de proiect:
 - Octombrie 2006 - curs de “Management de proiect” - Contractul CEEEX – Programul Cercetare de Excelență, Modulul II – “Formare și perfecționare în managementul de cercetare” – CEEEX nr.6158/26.09.2006, curs susținut de Centrul de Implementare al Managementului Performant (CIMP-București);
 - Director al unui proiect de cercetare; membru în echipa de cercetare la 3 contracte de cercetare internaționale în cadrul Programului PNII Capacități / Modul III; membru în echipa de cercetare la 11 contracte de cercetare Viasan, CEEEX și CNMP

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a metodelor de sinteză și analiză a medicamentelor și a substanțelor potențial biologic active
- cunoaștere a echipamentelor moderne de analiză: înregistrare a temperaturilor de topire, spectroscopie FT-IR cu ATR, sinteza cu microunde
- Cunoștințe avansate în utilizarea calculatorului, a pachetului Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel)

Competențe informatice

Alte competențe

- participare la cursuri postuniversitare:
 - **In silico Drug Discovery** hosted by the National Center for Advancing Translational Sciences. 24-25 octombrie 2024
 - **Training for Innovative Online Teaching** iunie 2024 (80 ore)
 - **Use of Artificial Intelligence in education** (27 ore) iunie 2024
 - **Online Teaching Methodologies** (25 ore) mai 2024
 - **Soft and Communication skills for Digital teaching** (28 ore) iunie 2024
 - **Transformarea predării și învățării în societatea bazată pe cunoaștere: impactul și locul noilor tehnologii**, 17 noiembrie 2021 (atelier pedagogie)
 - **Dincolo de tehnologiile digitale: ce alte schimbări sunt necesare în procesele educaționale pentru a răspunde nevoilor societale?**, 7 decembrie 2021 (atelier pedagogie)
 - **Publons Academy Practical Peer Review Course**, mai 2021 (15 ore)
 - **Preda cum învata oamenii**, 8 martie-5 aprilie 2021
 - **Proprietatea intelectuală – brevetele de invenții**, 5-7 octombrie 2018, Făgăraș, Forumul Inventatorilor Români, Asociația pentru Ecologie și Dezvoltare Durabilă
 - **Aspecte practice ale proiectării medicamentelor**, 27-29.05.2005, UMF V. Babeș Timișoara, Facultatea de Farmacie,
 - **Medicamente antihipertensive**, 5-12.06.2004, UMF “Carol Davila” Facultatea de Farmacie
 - **Hipnotice-sedative**, 1-7.06.2003, UMF “Carol Davila” Facultatea de Farmacie
 - **Aspecte fundamentale în tehnicile cromatografice**, 7-28.02.2002, UMF “Carol Davila” Facultatea de Farmacie
 - **Precursors and essential chemicals- Curs in Proiect Phare, 22-27.07.2002, Bucuresti**
 - **Antibiotice**, 7-21.06.2002, UMF “Carol Davila” Facultatea de Farmacie
 - **Medicamente uz veterinar**, 16-30.06.2000, UMF “Carol Davila” Facultatea de Farmacie
 - **IR –Instrument de înțelegere și de analiză în Chimia Organică și în Controlul Medicamentului** 17-21.04.2000, UMF “Carol Davila” Facultatea de Farmacie

Publicații

- coautor la 6 cărți de specialitate
- unic autor al unui manual pentru cursul opțional „Medicamente de uz veterinar”
- coautor a 3 capitole în tratate de specialitate
- autor/ coautor la 240 publicații științifice:
 - articole publicate *in extenso* în reviste cotate ISI: 60
 - articole publicate *in extenso* în reviste indexate în BDI: 16
 - articole publicate *in extenso* în reviste recunoscute CNCSIS: 5
 - articole publicate *in extenso* în alte reviste: 1
 - studii cu rezumat în reviste ISI: 7
 - studii cu rezumat în reviste cu ISSN/ ISBN: 124
 - studii fără rezumat în reviste cu ISSN/ ISBN: 27

Brevete și cereri de brevete

- Brevet 133659 din 28.02.2024
- 3 cereri de brevet

Proiecte

- director al unui proiect de cercetare bilaterală România- Republica Moldova, în cadrul competiției „Nicolae Testemițanu” organizată de către USMF „Nicolae Testemițanu” Chișinău (2013-2015)
- membru în echipa de cercetare la 3 contracte de cercetare internaționale în cadrul Programului PNII Capacități / Modul III
- membru în echipa de cercetare la 12 contracte de cercetare Viasan, CEEX, CNMP și CIVIS
- membru al Centrului Național Multidisciplinar de Excelență pentru Combaterea Rezistenței la Tratamentele Antiinfecțioase, Proiect PN-IV-P6-6.1-CoEx-2024-0196 (2026-2030)

Conferințe invitate

Manifestări științifice

Coordonare lucrări de licență

Îndrumare cerc științific

studentesc

Premii

- 18 prezentări invitate în cadrul unor manifestări științifice
- participant la 72 manifestări științifice internaționale și naționale
- 64 lucrări de licență coordonate (1 lucrare premiată)
- 42 lucrări științifice studentești coordonate (25 lucrări premiate)
 - Titlul de **Profesor Bologna**, acordat de către Alianța Națională a Organizațiilor Studentești din România (ANOSR) în mai 2025
 - Premiul II- Congresul Național de Farmacie, ediția a XX-a, Târgu Mureș, 24-26 Septembrie 2025 secțiunea postere
 - Premiul I și III – postere prezentate la Zilele Facultății de Farmacie din Constanța – Ediția 1, 17-19 Septembrie 2024
 - Medalia de Argint- International Warsaw Invention Show (IWIS 2021)
 - MEDICINE AWARD în cadrul Euroinvent, Iași, 2020
 - Medalia de Aur- Euroinvent, Iași, 2020
 - Premiul de Excelență pentru Cercetare farmaceutică în cadrul Galei Farmaciștilor, Ed. a IX-a, 2020
 - Diplomă de excelență în cadrul Congresului Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila- Bucuresti, editia a VII-a, 10-12 octombrie 2019 și Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila – București, ediția a XIII-a, 23-25 octombrie 2025
 - Premiul în cadrul celui de- al XV-lea Congres Național de Farmacie, Iași, 24-27 septembrie 2014, la categoria e-postere la secția Designul substanțelor bioactive
 - Nominalizată în anul 2013 în cadrul Galei Junior din cadrul celei de-a II-a ediții a Galei Farmaciștilor, organizată de Colegiul Farmaciștilor din România, la categoria „Cel mai apreciat cadru didactic” din cadrul Facultății de Farmacie București
 - articole premiate în competiția Premiarea rezultatelor cercetării (UEFISCI)
 - 2 Premii la Sesiunile de comunicări științifice studentești

Alte elemente de recunoaștere
a contribuțiilor științifice

- Guest editor: Organic Synthesis of Drug-Like Antimicrobial Compounds, a Special Issue of "Antibiotics" 2024, "Frontiers In Cellular And Infection Microbiology" (2026), IJMS (2026)
- **Indice Hirsch 14** (Web of Science), **14** (Scopus), **16** (Google Academic)
- **Membru în comisii concurs** la UMF Carol Davila, Universitatea Dunărea de Jos Galați, UMF „Victor Babeș” din Timișoara, UMF "Gr. T. Popa" Iași
- **Recenzor (reviewer)** pentru Antioxidants, Applied Science, Biomolecules, Chemistry, Coatings, Current Bioactive Compounds, Current Computer-Aided Drug Design, Farmacia, Inorganics, International Journal of Agricultural Policy and Research, International Journal of

Chemical and Biomedical Science, International Journal of Modern Biological Research, International Journal of Molecular Sciences, Journal of Molecular Structure, Journal of the Brazilian Chemical Society, Mini Reviews in Medicinal Chemistry, Molecules, Pharmaceuticals, Pharmaceutics, Plant Cell Biotechnology And Molecular Biology, Revista de Chimie, Scientia Pharmaceutica, World Journal of Agricultural Sciences, Biomedicines, Polycyclic Aromatic Compounds, Chemistry and Biodiversity, Accreditation and Quality Assurance, Frontiers in Chemistry, Folia Microbiologica

▪ **Membru în Comisii de îndrumare a studiilor universitare de doctorat**

- 4 doctoranzi de la Școala Doctorală UMF Carol Davila

▪ **Moderator în cadrul manifestărilor științifice naționale**

Afilieri

- Participarea în structuri profesional - științifice internaționale
 - Membru al Societății Internaționale de Chimioterapie
 - Membru al Societății Internaționale de Istoria Farmaciei (IGGP)
 - Membru al Societății Amicilor Istoriei și Științei Farmaceutice Catalane (SAHCFC, Barcelona)
 - Commissioner Eastern Europe, în cadrul Comitetului executiv al Organizației Europene a Studenților Farmaciști (EPSA) 1995-1997
- Participarea în structuri profesional - științifice naționale
 - Membru al Societății Române de Studiu al Chimioterapicelor
 - Membru al Centrului de Cercetări tip C "Sinteză și Analiză Organică"
 - Membru al Societății Române de Istoria Farmaciei
 - Membru al Societății de Științe Farmaceutice din România
 - Membru al Colegiului Farmaciștilor din România
 - Membru al Societății Studenților Farmaciști din București 1992-1997
 - Membru al Asociației Cadrelor Didactice din Facultatea de Farmacie din București