

**Curriculum vitae
Europass****Informații personale**Nume / Prenume **Ivan Beatrice-Cristina****Domeniul ocupațional** Farmacie**Experiența
profesională**

Perioada 03.2019 - prezent

Funcția sau postul ocupat Farmacist

Activități și responsabilități principale Farmacist - Înlocuitor Persoană Responsabilă

Numele și adresa angajatorului Centrul de logistică medicală și depozit sanitar Sud București, Dr. Taberei, nr 7G, sector 6, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Sănătate

Perioada 03.2018 – 02.2019

Funcția sau postul ocupat Farmacist – asistent de cercetare Laboratorul de Biofarmacie

Activități și responsabilități principale Activități de cercetare privind reactivatorii de colinesterază (sinteză, testare *in vitro/ ex vivo* pe sânge integral),

Dozarea aminoacizilor - HPLC

Numele și adresa angajatorului Centrul de Cercetări Științifico Medico-Militare București, str. Grigore Cobălcescu, nr 26, sector 1, București

Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	11.2017 – 02.2018
Funcția sau postul ocupat	Farmacist
Activități și responsabilități principale	Farmacist - Persoană Responsabilă
Numele și adresa angajatorului	Centrul de logistică medicală și depozit sanitar Nord Șebeș, Str. Călărași, nr 74, Sebeș, jud. Alba
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Educație și formare	
Perioada	10.2019-prezent
Calificarea / diploma obținută	Student-doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniu doctorat - Farmacie, disciplina Chimie Organică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București, Facultatea de Farmacie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED (2011) - 8
Perioada	02.2020-01.2023
Calificarea / diploma obținută	Titlu de Farmacist Specialist – Farmacie Generală prin Ord. MS 495/20.02.2023, eliberat 21.02.2023/50545 Sesiunea Octombrie 2022, media generală 9,62
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnică farmaceutică, farmacologie, controlul medicamentului, radiofarmacie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București, Facultatea de Farmacie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED (2011) - 7
Perioada	2012-2017
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență – Titlu de Farmacist, domeniul Sănătate Program unitar de studii universitare în domeniul Farmacie, specializarea Farmacie (Ciclul I – studii universitare de licență și ciclul II – studii universitare de masterat)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimie Organică, Chimie Anorganică, Chimie Analitică, Fizică, Informatică, Tehnică Farmaceutică, Biofarmacie, Farmacologie, Farmacognozie Titlul lucrării de licență: Sinteza unor hidrazide prin iradiere în câmp de microunde, Sesiunea Septembrie 2017, media generală 9,65
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București, Facultatea de Farmacie – Institutul Medico-Militar, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED (2011) – 7
Perioada	2008-2012
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică-Informatică, intensiv engleză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național „Gheorghe Șincai”, Baia Mare, Maramureș
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED (2011) - 4

Aptitudini și competențe personale																					
Limba maternă	Română																				
Limbi străine cunoscute																					
Autoevaluare	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">INTELEGERE</th> <th colspan="2">VORBIRE</th> <th>SCRIERE</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citire</th> <th>Participare la conversație</th> <th>Discurs oral</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Engleză</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> <tr> <td>Franceză</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> <td>B2</td> </tr> </tbody> </table>	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral		Engleză	B2	B2	B2	B2	Franceză	B2	B2	B2	B2
INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE																	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral																		
Engleză	B2	B2	B2	B2																	
Franceză	B2	B2	B2	B2																	
Competențe și abilități sociale	<p>- bune competențe de comunicare dobândite prin participarea la sesiunea de comunicări științifice din cadrul facultății de farmacie, UMF Carol Davila, la congresul Național de Farmacie, la congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București;</p> <p>- gândire rapidă;</p> <p>- munca în echipă.</p>																				
Competențe și aptitudini organizatorice	Bun șef de echipă, abilitate dobândită ca șefă de grupă și pe parcursul anilor de muncă având mereu poziții de conducere																				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Certificatul ECDL: abilități de utilizare a programelor Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) și a softurilor de chimie (ChemDraw)																				
Permis de conducere	Permis de conducere B2.																				
Membru	Colegiul Farmaciștilor din București																				
Publicații	<p>1. Ivan BC, Barbuceanu SF, Hotnog CM, Olaru OT, Anghel AI, Ancuceanu RV, Mihaila MA, Brasoveanu LI, Shova S, Draghici C, Nitulescu GM, Dumitrascu F. Synthesis, characterization and cytotoxic evaluation of new pyrrolo[1,2-<i>b</i>]pyridazines obtained via mesoionic oxazolo-pyridazinones. <i>Int. J. Mol. Sci.</i>, 24 (14), 11642, 2023. FI (2022)=5,6.</p>																				

Participări la conferințe și congrese

- Ivan BC**, Barbuceanu SF, Hotnog CM, Anghel AI, Ancuceanu RV, Mihaila MA, Brasoveanu LI, Shova S, Draghici C, Olaru OT, Nitulescu GM, Dinu M, Dumitrascu, F. New pyrrole derivatives as promising biological agents: design, synthesis, characterization, in silico, and cytotoxicity evaluation. *Int. J. Mol. Sci.*, 23 (16), 8854, 2022. FI (2022)=5,6.
2. Dumitrascu F, Georgescu E, Caira MR, Draghici C, Georgescu F, Popa MM, Barbuceanu SF, **Ivan BC**. The transformation of benzimidazoles into fluorinated pyrroles *via* cycloaddition reactions of benzimidazolium N-ylides. *Rev. Roum. Chim.*, 67 (1-2), 43-50, 2022. FI (2022)=0,5.
 3. **Ivan BC**, Dumitrascu F, Anghel AI, Ancuceanu RV, Shova S, Dumitrescu D, Draghici C, Olaru OT, Nitulescu GM, Dinu M, Barbuceanu SF. Synthesis and toxicity evaluation of new pyrroles obtained by the reaction of activated alkynes with 1-methyl-3-(cyanomethyl)benzimidazolium bromide. *Molecules*, 26 (21), 6435, 2021. FI (2021)=4,927.
 4. **Ivan BC**, Caira MR, Dumitrascu F. Nenitzescu indole synthesis: 1929-2019 unexpected formation of a pyrrole-azepine hybrid in the Nenitzescu indole synthesis: A reinvestigation. *Rev. Chim.*, 71 (5), 51-57, 2020.
1. **Beatrice-Cristina Ivan**, Florea Dumitracu, Constantin Drăghici, Camelia Mia Hotnog, Mirela Antonela Mihăilă, Lorelei Irina Brașoveanu, Sergiu Shova, Ștefania-Felicia Bărbuceanu. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Ediția a X-a, 10-12 Noiembrie 2022, "Synthesis of some new pyridazines derivatives with potential antitumoral activity", (ID: 472), prezentare orală, Secțiunea tânărului cercetător, Young investigators'
 2. **Beatrice-Cristina Ivan**, Florea Dumitrascu, Robert Viorel Ancuceanu, Adriana Iuliana Anghel, Constantin Draghici, Ștefania-Felicia Barbuceanu. Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Ediția a IX-a, 25-27 Noiembrie 2021, "Synthesis and toxicity evaluation of some new pyrrole derivatives with potential biological activity", (ID: 377), prezentare orală, Secțiunea tânărului cercetător, Young investigators'

3. **Beatrice-Cristina Ivan**, Florea Dumitrascu, Adriana Iuliana Anghel, Robert Viorel Ancuceanu, Denisa Dumitrescu, Constantin Draghici, Mihaela Dinu, Stefania-Felicia Barbuceanu, Congresul Național de Farmacie, ediția a XVIII-a, 15-17 septembrie, 2021, online, e-poster (ID: 139) "Synthesis and toxicity evaluation of some new compounds from pyrrole class", abstract publicat în culegerea de rezumate, pag. 29, I-SBN 978-606-10-2144-4.
 4. **Bretan Beatrice**, Postoarță G. Angela, Draghici Constantin, Cosmescu Cristiana, Neagu Razvan, Pricop Roxana, Congresul de Medicină Militară Balcanică, 2019, Tirana, posterul "Relationship structure/effect and efficacy of chemical compounds as cholinesterase reactivators"
 5. **Beatrice-Cristina Bretan**, Bogdan Tică, coordonator științific: conf. dr. Bărbuceanu Ștefania-Felicia, Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești, ediția a XVI-a, 24-25 martie, 2015, București, "Cercetări preliminare privind reacția unor hidrazide cu anhidrida ftalică".
 6. **Beatrice-Cristina Bretan**, Bogdan Tică, coordonator științific: Șef de lucrări dr. Bărbuceanu Ștefania-Felicia, Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești, ediția a XV-a, 19-20 martie, 2014, București, "Sinteza și caracterizarea unor compuși din clasa aciltiosemicarbazidelor cu potențială acțiune biologică"
- Distincții**
1. Premiul I la Secțiunea tânărului cercetător, Young investigators' award – pharmacy, Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Ediția a IX-a, 25-27 Noiembrie 2021, "Synthesis and toxicity evaluation of some new pyrrole derivatives with potential biological activity", (ID: 377), prezentare orală, autori: **Beatrice-Cristina Ivan**, Florea Dumitrascu, Robert Viorel Ancuceanu, Adriana Iuliana Anghel, Constantin Draghici, Stefania-Felicia Barbuceanu.
 2. Premiul de originalitate, secțiunea Lucrări Științifice cu parte experimentală – Științe fundamentale, din cadrul Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești, ediția a XVI-a, 24-25 martie, 2015, București, "Cercetări preliminare privind reacția unor hidrazide cu anhidrida ftalică", autori:

Beatrice-Cristina Bretan, Bogdan Tică, coordonator științific conf. dr. Bărbuceanu Ștefania-Felicia

3. Premiul II, secțiunea Lucrări Științifice cu parte experimentală – Științe fundamentale, din cadrul Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești, ediția a XV-a, 19-20 martie, 2014, București, ”Sinteza și caracterizarea unor compuși din clasa aciltiosemicarbazidelor cu potențială acțiune biologică”, autori: **Beatrice-Cristina Bretan**, Bogdan Tică, coordonator științific: Șef de lucrări dr. Bărbuceanu Ștefania-Felicia
4. Mențiune Specială la Olimpiada Națională de Chimie faza națională, Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, anul 2012; Mențiune la Olimpiada Națională de Chimie faza națională, Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, anul 2011; Mențiune Specială la Olimpiada Națională de Chimie faza națională, Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, anul 2010; Mențiune la Olimpiada Națională de Chimie faza națională, Ministerul Educației, Cercetării și Inovării, anul 2009.

23.08.2023