

INFORMAȚII PERSONALE
Marin Loredana-Maria

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2022 – prezent **Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București**
 - **Asistent universitar** - departament: Farmacie I, Științe Fundamentale;
 disciplina: Fizică Farmaceutică și Informatică
- 2024 – 2025 **Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Universitatea din București, Departamentul de Formarea Profesorilor**
Curs de certificare pentru profesia didactica – nivel 1 și nivel 2
- 2023 – 2025 **Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București**
Master: Monitorizarea și Analiza Studiilor Clinice
- 2021 – 2025 **Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București**
Studii doctorale - departament: Farmacie I, Științe Fundamentale;
 disciplina: Fizică Farmaceutică și Informatică
- 2021 – 2023 **Institutul Clinic Fundeni**
 - **farmacist rezident**, specialitatea Farmacie Clinică
- 2021-2022 **Labormed Pharma, București**
 - **analist junior**, departament: Cercetare și Dezvoltare
- 2015 – 2020 **Facultatea de Farmacie, Universitatea de Medicina și Farmacie, Craiova**
 - promovată prima în cadrul examenului de admitere, media 9.96
 - absolvent cu titlul "Șef de promoție", cu media: 9,94
- 2011 – 2015 **Colegiul Național Carol I, Craiova**
 - profil matematică-informatică, examen de **Bacalaureat** promovat cu media 9.53

COMPETENTE PERSONALE

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleza	C2	C2	C2	C2	C2
Limba Franceza	B1	B1	B1	B1	B1

Competențe de comunicare

Bune abilități de comunicare, organizatorice și de leadership. În timpul celor 5 ani de studiu am fost reprezentanta promoției mele.

Competențe digitale

Suita de programe Microsoft Office: Word, Excel, Powerpoint.
Software cu aplicatii in chimie: ACD Labs Chems sketch
Software de analiză a datelor și creare de grafice: OriginPro

Permis de conducere

Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Cursuri
Certificări

Lucrări indexate ISI publicate

Lucrări indexate ISI – cu factor de impact (1-7)
•4 autor principal (AP)
•3 coautor (AS)

1. Ana Cristina Tudosie, **Loredana-Maria Marin (AP)**, Simona Georgiana Popa, Andreea Loredana Golli. **Glucagon-like Peptide-1 and Dual GIP/GLP-1 Receptor Agonists in Brain: Exploring the Expanding Role and Safety in Neuropsychiatry**. International Journal of Molecular Sciences 2026, 27, 8, 3628. <https://doi.org/10.3390/ijms27083628>

2. Simona Georgiana Popa, **Loredana Maria Marin (AS)**, Loredana Maria Dira, Ana Cristina Tudosie, Andreea Loredana Golli. A.L. **Body Adiposity Indices, Adipokines Profile, and CNR1 Polymorphisms in Atypical Phenotypes of Obesity**. Metabolites 2026, 16, ,2, 91. <https://doi.org/10.3390/metabo16020091>

3. **LOREDANA MARIN (AP)**, Emma-Adriana Ozon, VALENTINA ANUȚA, Iulian Sarbu, SÎNZIANA OPRÎTESCU, Marcin Skotnicki, Janina Lulek, DOINA DRĂGĂNESCU, **ENHANCING THE DISSOLUTION RATE OF TICAGRELOR THROUGH PREPARATION WITH CYCLODEXTRINS-TABLET FORMULATION AND EVALUATION**. Farmacia 2025, 73, 2, 493-503. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.2.23>

4. **LOREDANA MARIN (AP)**, Marcin Skotnicki, Janina Lulek, Iulian Sarbu, VALENTINA ANUȚA, Jacek Kujawski, Abhay Chandak, DOINA DRĂGĂNESCU. **PHYSICHO-CHEMICAL**

CHARACTERISATION OF TICAGRELOR AMORPHOUS SOLID DISPERSIONS PREPARED BY SPRAY-DRYING PROCESS. Farmacia 2025, 73, 3, 654–664.
<https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.3.12>

5. Sînziana Oprețescu, Gabriela Viorela Nițescu, Mihaela Golumbeanu, Dora Boghițoiu, Elena Iuliana Ioniță, Monica Licu, Larisa-Marina-Elisabeth Chirigiu, Violeta Popovici, **Loredana-Maria Marin (AS)**, Elena Moroșan. **Serum IgE and IgA Levels in Pediatric Henoch-Schönlein Purpura: Clinical Characteristics and Immunological Correlations in the Context of Infectious Diseases—A Five-Year Retrospective Analysis.** International Journal of Molecular Sciences. 2025, 26, 13, 6053. <https://doi.org/10.3390/ijms26136053>

6. Loredana-Maria Dira, **Loredana-Maria Marin (AS)**, Simona-Georgiana Popa, Cristina-Elena Singer, Carmen-Simona Cosoveanu, Ionut Donoiu, Andreea-Loredana Golli. **New Perspectives in Modulating the Entero-Insular Axis in Pediatric Obesity.** International Journal of Molecular Sciences. 2025, 26, 13, 6143. <https://doi.org/10.3390/ijms26136143>

7. **LOREDANA MARIN (AP)**, Iulian Sirbu, Emma-Adriana Ozon, Marcin Skotnicki, Janina Lulek, RĂZVAN DANIEL CHIVU, DOINA DRĂGĂNESCU. **TICAGRELOR – MECHANISM OF ACTION AND ITS IMPACT ON DRUG EFFICACY.** Farmacia 2024, 72, 2, 273–279.
<https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.2.4>

Lucrări publicate (neindexate)

1. Olga Napierała, **Loredana Marin**, Jarosław Pieczuro, Janina Lulek, Marcin Skotnicki. **Thermal Analysis of a Co-Amorphous Olanzapine-Tryptophan System Obtained by a Spray Drying Process.** Macedonian Pharmaceutical Bulletin 2023, 69, 3, 31–32,
doi:10.33320/maced.pharm.bull.2023.69.03.015

2. **Loredana-Maria Marin**, Doina Drăgănescu. **Prospects for the Development of Clinical Trials in Romania in a European Context.** Farmacist.ro MEDICHUB MEDIA 2025, 223, 4, 26–30, 10.26416/Farm.223.4.2025.11211

3. Daniela-Mădălina Anghel, Gabriela Ștefan, Doina Drăgănescu, George-Traian-Alexandru Burcea-Dragomiroiu, **Loredana-Maria Marin**. **Romania on the Southeastern and Central European map of clinical research. Regional comparative study and the role of new digital tools in patient access to innovation.** Farmacist.ro MEDICHUB MEDIA 2026, 2/2026, 36–45, 10.26416/Farm.225.2.2026

Lucrări prezentate sub formă de comunicări orale și postere la diferite manifestări științifice

1. **LOREDANA MARIN**, DOINA DRĂGĂNESCU, Iulian Sirbu, Emma-Adriana Ozon, Marcin Skotnicki, Janina Lulek, **Solid-state characterization of cyclodextrin-ticagrelor complexes obtained by different methods**, lucrare comunicare orală prezentată la Sesiunea Tânarului Cercetător în cadrul Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, ediția a X-a, București, România, 10–12 noiembrie 2022, volum de rezumate: Supliment Maedica - a Journal of Clinical Medicine, Vol 17, p 89, ISSN 2501-6903. (premiul I)

2. Olga Napierała, **Loredana Marin**, Jarosław Pieczuro, Janina Lulek, Marcin Skotnicki. **Thermal analysis of a co-amorphous olanzapine-tryptophan system obtained by a spray drying process**, lucrare poster (ID: 05) prezentată la 14th Central European Symposium on

Pharmaceutical Technology, Ohrid, N. Macedonia, 2023, 28-30 septembrie 2023, volum de rezumate Supplement 1 - Macedonian pharmaceutical bulletin, 2023, Vol 69, p 31, ISSN 1409-8695, 10.33320/maced.pharm.bull.2023.69.03.015, (DOAJ și EBSCO)

3. **Loredana-Maria Marin**, Emma-Adriana Ozon, Valentina Anuța, Iulian Sârbu, Marcin Skotnicki, Janina Lulek, Doina Drăgănescu, **Preparations and Characterization of Cyclodextrin-Ticagrelor Inclusion Complexes followed by Design and Evaluation of Oral Dosage Forms Containing the Obtained Systems**, lucrare comunicare orală prezentată în cadrul Congressus Pharmaceuticus Hungaricus XVII. and EUFEPS Annual Meeting 2024, ediția a XVII-a, Debrecen, Ungaria, 23-25 mai 2024, volum de rezumate, p 104.

4. **Loredana-Maria Marin**, Marcin Skotnicki, Janina Lulek, Iulian Sârbu, Doina Drăgănescu, **Preparation and solid-state characterization of drug-polymer co-amorphous systems obtained by spray-drying technique**, lucrare poster (ID: 69) prezentată la EUFEPS - ÖPhG MEETING, VIENNA 2025: Pharmaceutical Sciences in the Heart of Europe, Viena, Austria, 19-21 februarie 2025

Alte proiecte/ cursuri/ certificări/ conderințe

07.2024 – 10.2024 – **Curs Limba Franceză**, Diplomă nivel **B1**, Institutul Francez din Romania

17-22 Iunie 2024, Bursă schimb Universitar **ERASMUS+**, **Faculty of Agrobiotechnical Sciences Osijek, Croatia**

23-25 Mai 2024, **CONGRESSUS PHARMACEUTICUS HUNGARICUS XVII AND EUFEPS ANNUAL MEETING 2024**, Debrecen, Hungary

07.2023 – 10.2023 – **Curs Limba Franceză**, Diplomă nivel **A2**, Institutul Francez din Romania

02.05.2023 – 26.06.2023 - **Bursă schimb Universitar 33PFE/2021 (EURO-MEDEX) MOBILITY GRANTS 2022– 2024**, Univeristatea de Științe Medicale, **Facultatea de Farmacie, Poznan, Polonia**

10-12 noiembrie 2022 - **Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București**, ediția a X-a

1-3 Iunie 2021 - **FIGON Dutch Medicines Days & EUFEPS Annual Meeting 2022**.

Martie 2021 - Bursă schimb Universitar **CEEPUS Central European Exchange Program for University Studies** - Univeristatea de Științe Medicale, **Facultatea de Farmacie, Poznan, Polonia**

Practică vara 2018 - **Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Chimico-Farmaceutică** - în cadrul programului InterPractis.

Congresul Național al Studenților Farmaciști, Iași 2018.

- Lucrare prezentată: „Evaluarea activității antioxidante și a conținutului polifenolic al fructelor unor arbuști din flora României”

Participantă a programului **InterFarma-2018**, organizat de **FASFR**, în cadrul căruia am luat parte timp de o săptămână la activitățile studentești ale Facultății de Farmacie „Carol Davila”

din București.

Voluntar – **Workshop de farmacoeconomie** – Introducere în Evaluarea Tehnologiilor Medicale – 26 Mai 2017 Craiova

Congresul Național al Studenților Farmaciști, București 2017

- **Locul 1** obținut în cadrul concursului de lucrări științifice. Lucrare prezentată: „Sinteza, caracterizarea fizico-chimică a unor compuși cu proprietăți de cristale lichide”

Congresul Național al Studenților Farmaciști, Craiova 2016.

Voluntar – **Organizația Studenților Farmaciști Craiova 2015-2020**

28.05.2026

MARIN LOREDANA-MARIA