

# Erاند Mati

---

**LOCUL DE MUNCĂ PE  
CARE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA  
LOCUL DE MUNCĂ  
DORIT**

Facultatea de Farmacie, Universitatea Titu Maiorescu,  
București  
Șef de lucrări, poz. 28  
Discipline Tehnologia farmaceutică I, Tehnologia  
farmaceutică IV

## Informatii Personale

Adresa  
Telefon  
E-mail

Nationalitate  
Ziua de nastere

Albanian

## Experienta Profesionala

Perioada  
Firma  
Funcție  
Activitatea principala

Ianuarie 2023 - Prezent  
**Zentiva S.A.**  
Project Manager  
Crearea planurilor, Construirea echipelor, Alocarea și  
monitorizarea muncii, Stabilirea obiectivelor și bugetelor,  
Crearea programelor, Definirea fluxurilor de lucru, Alegerea  
instrumentelor și resurselor potrivite, Definirea KPI-urilor  
(pentru măsurarea atât a progresului, cât și a succesului)

Perioada  
Firma  
Funcție  
Activitatea principala

Februarie 2017 – Ianuarie 2023  
**S.C. Slavia Pharm SRL**  
Director in Research and Development (R&D)  
Cercetarea si dezvoltarea produselor noi farmaceutice  
generice, lichide (lotiune, sampon), semisolide (crème,  
unguente, geluri) si solide cu o singura doza (capsule,  
comprimate, plicuri).

Perioada  
Firma  
Funcție

Iunie 2019 – Mai 2021  
**Program European de Cercetare si dezvoltare**  
Coordonator de cercetare

Activitatea principala	Cordonarea cercetarii despre un produs farmaceutic cu formulare unica aplicabil pentru brevet.
Perioda	Februarie 2016 - Prezent
Firma	<b>Titu Maiorescu University - Pharmacy</b>
Funcție	Lector asociat
Activitatea principala	Lector asociat in Catedra de Tehnologie Farmaceutica
Perioda	August 2016 – Februarie 2017
Firma	<b>S.C. Rompharm Co.</b>
Funcție	Specialist in Research and Development (R&D)
Activitatea principala	Formulara si dezvoltarea produselor noi farmaceutice generice lichide sterile (oftalmice, injectabile), solide cu o singura doza, (pelete. Tablete, capsule, plicuri).
Perioda	Iunie 2013 – August 2016
Firma	<b>S.C. Arena Group SA</b>
Funcție	Sef echipa in diferite etape ale productiei, preparare, comprimare/incapsulare, acoperire tablete si ambalare.
Activitatea principala	Responsabil in in diferite etape ale productiei, preparare, comprimare/incapsulare, acoperire tablete si ambalare.
Perioda	Martie 2021
Firma	TTC online workshop – Learn tablet coating from the experts
Perioda	Decembrie 2020
Firma	Auditor in quality management system in pharmaceutical industry.
Perioda	Decembrie 2020
Firma	TTC online workshop – Learn pellet coating from the experts
Perioda	Noiembrie 2018
Firma	Tableting technology basic + recent and future trends
Perioda	Iunie 2015
Firma	<b>AEROQ – Training course for SR ISO 31000:2010</b> Risk management system
Perioda	Februarie 2012 - August 2012
Firma	<b>Remedio Farmacii SA</b>
Funcție	Farmacist (Practica)
Activitatea principala	Prepararea retetelor oficinale si magistrale, eliberare de medicamente si consultative medicala.



## Educatie

### Articole publicate

A1. Roxana Colette Sandulovici, Mihailescu Carman Marinela, Alexandru Grigoroiu, Carmen Aura Moldovan, Mihaela Savin, Viorel Ordeanu, Sorina Nicoleta Voicu, Daniel Cord, Gabriela Mariana Costache, Mona Luciana Falatanu, Mariana Popescu, Iulian Sarbu, **Erاند Mati**, Lucia Elena Ionescu, Razvan Neagu, Vasilica Tucureanu, Rimbu Mirela Claudia, Iuliana Mihalache, Cosmin Romanitan, Alice Piperea Sianu, Adina Boldeiu, Oana Brincoveanu, Carmen Elisabeta Manea, Bogdan Firtat, George Stelian Muscalu, David Dragomir, *The Physicochemical and Antimicrobial Properties of Silver/Gold Nanoparticles Obtained by "Green Synthesis" from Willow Bark and Their Formulations as Potential Innovative Pharmaceutical Substances* – Pharmaceuticals 2023, 16, 48. <https://doi.org/10.3390/ph16010048> (F.I. 4,6)

A2. Ancuța Cătălina Fița, Ana Andreea Secăreanu, Adina Magdalena Musuc, Emma Adriana Ozon, Iulian Sarbu, Irina Atkinson, Adriana Rusu, **Erاند Mati**, Valentina Anuta, Anca Lucia Pop, *The Influence of the Polymer Type on the Quality of Newly Developed Oral Immediate-Release Tablets Containing Amiodarone Solid Dispersions Obtained by Hot-Melt Extrusion* – Molecules 2022, 27, 6600. <https://doi.org/10.3390/molecules27196600> (F.I. 4,6)

A3. Roxana Sandulovici, Constantin Mircioiu, Victor Voicu, Firas Ghafil, **Erاند Mati**, Valentina Anuta, Iulian Sarbu, Ion Mircioiu, *Modelling of release kinetics of mebendazole from solid dispersion based formulations in simulated gastric fluid - Romanian Biotechnological Letters* 2020: 25(2):1473-1481, DOI: 10.25083/rbl/25.2/1473.1481 (F.I. 0,765)

A4. Roxana Sandulovici, Hassan Y. Aboul Enein, Victor Voicu, Abbas Firas Ghafil, **Erاند Mati**, Valentina Anuta, *Determination and modeling of in vitro release kinetics of mebendazole in simulated intestinal fluid from solid dispersion formulations as infinite reservoir - Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research*, vol. 77, no 6, pp. 849-961, 2020, DOI: 10.32383/appdr/131112 (F.I. 0,33)

A5. Fawzia Shaat, Ramona Daniela Pavaloiu, Cristina Helvca, Adela Staras, Iuksel Rasit, **Erاند Mati**, Mihaela Voicu, Roxana Serban, Lucia Pirvu, *Formulation and Evaluation of an Antimicrobial Cream Containing Cinnamon Oil for Topical Application*, PRIOCHEM XVI 28-30.10.2020, ICECHIM Proceedings, 2020, 57(1), 17; doi:10.3390/proceedings202005717; [www.mdpi.com/journal/proceedings](http://www.mdpi.com/journal/proceedings)

A6. **Erاند Mati**, Alice Sianu Piperea, I. Sarbu, A. Croitoru, Atilyana Borisova, *In vitro Research of the Concentration Dependence of Effect of Adrenaline on Platelets Aggregation* - Current Health Sciences Journal, vol. 43, no. 1, 2017, pp. 41-46, January - March

A7. I.Sarbu, Alice Sianu Piperea, **E. Mati**, Stilyana Borisova, C. Grigore, *Application of Biopharmaceutical and Clinical Metrics in*

*Analyzing Modification of Platelets Aggregation Curves by Calcium Ion* - Current Health Sciences Journal 2017, 10.12865/CHSJ.43.01.09, pp. 62-68

**A8.** Stiliyana Borisova, I Sarbu, **E. Mati**, Simona Nicoleta Savu, *In vitro Research Concerning Effect of Clopidogrel Alone and on Combination with Aspirin and Dipyridamole on Sedimentation of Erythrocytes* - Current Health Sciences Journal 2017, 10.12865/CHSJ.43.01.02, pp. 12-19

**A9.** Stiliyana Borisova, Iulian Sarbu, Simona Nicoleta Savu, **Erاند Mati**, *Effect of Platelets Antiaggregant Clopidogrel on Erythrocytes Aggregation and Sedimentation*, Farmacia, 2016, vol 64, 4, pp 785-792 (F.I. 1,372)

**A10.** Iulian Sarbu, **Erاند Mati**, Stiliyana Borisova, Alice Piperea Sianu, Irina Prasacu, *Video recording and time resolved digital particle image velocimetry in evaluation of antiaggregant drugs* - Farmacia, 2016, vol 64, 1, pp. 116-124 (F.I. 1,372)

**A11.** Alice Piperea Sianu, Iulian Sarbu, **Erاند Mati**, Dan Piperea Sianu, *Study of synergic effect between some metal ions and adrenaline on human blood platelets aggregation* - Farmacia vol 63,6, 2015, pp 828-834 (F.I. 1,241)

Perioda 2012 - 2016  
Institutie **Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"**  
Specialitate Doctorat / Chimie Fizica si Biofarmacie a Medicamentului  
Nivel Studii doctorale

Perioda 2007 - 2012  
Institutie **Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"**  
Specialitate Facultatea de farmacie  
Nivel Studii facultate

### **Aptitudini si competente**

Limba nativa	Albanian
Limba straina	English
Citit / Scris / Vorbit	Foarte bine / Foarte bin e/ Foarte bine
Limba straina	Italian
Citit / Scris / Vorbit	Foarte bine / Foarte bin e/ Foarte bine
Limba straina	French
Citit / Scris / Vorbit	Incepator / Incepator / Incepator
Aptitudini sociale si competente	Creativ, social, perseverant, determinat
Aptitudini tehnice si competente	Formulare, preparare si dezvoltare de medicamente noi.
Alte aptitudini si competente	Microsoft Office, Photoshop, HTML/PHP coding, Website administrator

**Dr. Farm. ERAND MATI**



**15.01.2024**

