

# Curriculum vitae



## Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefon

Email

Data nașterii

**POP SILVIA-IZABELLA**

## Domeniul ocupațional

### Ortodonție și ortopedie dento-facială

Departamentul de Ortodonție, Facultatea de  
Medicină Dentară, Universitatea de Medicină  
Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade",  
Târgu-Mureș

## Experiența profesională

Perioada  
Funcția sau postul ocupat

2008-2011  
Medic rezident ortodonție și ortopedie dento-facială

Numele și adresa  
angajatorului  
Tipul activității sau  
sectorul de activitate

Spitalul Clinic Județean de Urgență Tîrgu Mureș

Învățământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină  
dentară

Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Numele și adresa  
angajatorului  
Tipul activității sau  
sectorul de activitate

2011-2013  
Medic specialist ortodonție și ortopedie dento-facial,  
SC Comviv Srl cabinet medicină dentară

Sănătate/Domeniu Medicină dentară

Perioada	Februarie 2014-2016
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	UMF Tg Mures, Disciplina de Pedodonție și Ortodonție
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină dentară
Perioada	2016-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Numele și adresa angajatorului	UMFST "George Emil Palade", Târgu-Mureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Disciplina de Ortodonție
	Învățământ superior/Sănătate/Domeniu Medicină dentară
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș

### **Educație și formare**

Perioada	2002-2008
Calificarea / diploma obținută	Medic Dentist, Diplomă licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Șef de promoție
Numele și tipul instituției de învățământ	UMF Târgu Mureș, Facultatea de Medicină Dentară
Perioada	2008-2011
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist, Ordinul MS nr. 1760/2011
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specialitatea ortodonție și ortopedie dento-facială
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș
Perioada	2011-2014
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe medicale, Ordinul MEN nr 441/ 2014, calificativul Excelent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Medicină Dentară

Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, conducator doctorat Prof. Pacurar Mariana
Perioada	2018
Calificarea / diploma obținută	Medic primar ortodont, Ordinul MEN 987/07.08.2018
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ortodonție și ortopedie dento-facială
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină, Farmacie Științe și Tehnologie "George Emil Palade", Târgu-Mureș
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limbi materne	Maghiară, română
Limbi străine cunoscute	Engleză- avansat competență FC Cambrige University, Certificat Profex B1 vorbit, scris, citit Germană- începător
Competențe și abilități organizatorice	Tutore de an pentru studenții anul IV LM, Facultatea de Medicină Dentară Membru în comisia III proba practică și comisia II prezentarea lucrării de licență 2018 și 2019 Secretar în Comisia II pt susținerea lucrării de licență 2020 Membru Cerc Științific Studențesc "Ortodonție Pedodonție" 2017-2019 Membru în Comisia de cercetarea Științifică Membru comisia responsabil săli iulie admitere 2018 și 2019 Membru supleant comisia pt ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă nedeterminată poziția 40 și 41, 2020 Membru în comisia pt ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă nedeterminată poziția 8, 2019

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoștințe avansate de operare PC, internet și Microsoft Office
	Utilizarea calculatorului pentru aplicații specifice medicale
<b>Alte competențe și diplome dobândite</b>	<p>2014-2015 Certificat de absolvire Curs de pregătire psiho-pedagogică, Nivelul I și II Universitatea Petru Maior, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic Tg Mureș</p> <p>25.01- 12.03.2022 Adeverință absolvire curs, specializarea Director General societatea Comercială, cod COR 112011 GM Masterclass Academy Business &amp; Coaching Architects, București</p>
<b>Activitate de cercetare</b>	<p><b>Activitatea științifică și de cercetare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 cărți de specialitate</li> <li>• 19 articole de specialitate publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact, din care 13 ca autor principal</li> <li>• 5 articole de specialitate publicate în reviste cotate ISI fără factor de impact</li> <li>• 28 articole de specialitate publicate în reviste cotate BDI sau B+, din care 18 ca autor principal</li> <li>• 34 lucrări publicate în rezumat</li> <li>• Proiect de cercetare intitulat "Efectul procesului de curățare și sterilizare asupra proprietăților mecanice și de suprafață ale mini-implantelor ortodontice" <b>câștigat</b> prin competiția interna, granturi de cercetare științifică UMF Tg Mures sesiunea 2015; director de proiect, contract nr. 17800/13/22.12.2015, durata contract 23.12.2015-31.12.2016, valoarea contractului 22500 lei</li> <li>• Proiect de cercetare intitulat "Evaluarea proprietăților mecanice și de suprafață ale ghidurilor chirurgicale din rășini acrilice printate 3D prin metoda SLA și DLP folosite în inserarea</li> </ul>

## Alte competențe și diplome dobândite

miniimplantelor ortodontice” **câștigat** prin competiția internă, granturi de cercetare științifică UMFST Tg Mures sesiunea 2020; director de proiect, contract nr. 10127/16/17.12.2020, durata contract 27.12.2020-31.12.2021, valoarea contractului 23348 lei

- Depunerea unei cereri la proiectul UNESCO-Loreal, pentru femeile din știința 2013

## Cursuri de specializare:

1. Dr Wolfgang Gruner "Straight Wire Tehnique I" Dentaforum, 10-13 iunie 2009, Sinaia
2. Dr Wolfgang Gruner "Straight Wire Tehnique II" Dentaforum, 17-19 iunie 2010, București
3. Dr Horvath Janos "Introducerea în tehnica Straight Wire" Ortoforum, 12-14 noiembrie 2009, Arad
4. Dr. Friedrich Widu "Invisalign- tehnica secolului XXI" curs introductiv 30 Mai 2009, Timișoara
5. Prof. Dr. Richard McLaughlin "Mecanica în tratamentul ortodontic și aparatele fixe moderne", 21-22 noiembrie 2011, București
6. Dr Roland Mannchen "Annual FOC Meeting" , 5-6 mai 2011, Tg Mureș 24-26 aprilie 2013, Tg Mureș
7. Dr. Cristina Bică "Diagnosis and Management of Oral Complications in Leukemia Children- Workshop", 13-14 Decembrie 2011, Tg Mureș
8. Prof. Dr. Gerald Samson "Cefalometria și biomecanica simplificată pentru anomaliile de clasa a II-a", 13-14 iulie 2012, București
9. Dr Anca Calin "Pedodontia clinica si tehnica de inhale-sedare– Teorie & Hands-On. Protocoale și

manevre de resuscitare- suport vital de baza" 13 octombrie 2012, Tg Mureș

10. Dr Irina Zetu, Dr Păcurar Mariana "Cefalometria- perfecțiunea și control" 13-14 iulie 2012, București
11. Prof. Dr. Johannes Einwag si Dr. Curtis Goho, "Cursul de pedodonție clinica și tehnica de inhalo-sedare", 31 mai-1 iunie 2013 București
12. Dr Alina Gămulescu, Dr Anca Oltean "Tratamentul Ortodontic Lingual" , 25-26 Aprilie 2014, Tg Mureș
13. Dr Vittorio Cacciafesta "2D Lingual Orthodontic Basic Course" 1-2 mai 2015, Timișoara
14. Dr Maria Trajkoska "Sistemul autoligaturant Damon- excelență în ortodonție", Clinic Art, 29-30 August 2014, Timișoara
15. Dr Domingo Martin, Dr Renato Cocconi, Dr Alberto Canabez "Goals driven predictability", 1-2 Noiembrie 2019, Cluj Napoca
16. Programul "FACE" de excelență în ortodonție 2017-2019
17. Prof. Dr. Smaranda Buduru "Ocluzia dentară aplicații practice în protetică", 2020, Clinica Stomestet, Cluj Napoca
18. Dr Domingo Martin, Dr Alberto Canabez "FACE Aligner System-Pro Certification", 14-15 Iunie 2022, Cluj Napoca

#### **Premii și distincții**

1. Premiul III, Marisiensis 2008, Tg Mureș
2. Premiul III, prezentare orală, ARSW 2014 Brașov

### **Afilieri la societăți științifice internaționale**

3. Membru European Orthodontic Society  
2014-2018

### **Prezentări orale la conferințe și workshopuri (lector invitat)**

4. Simpozion de dinamică mandibulară.  
Colegiul Medicilor Dentiști Mures, mai 2021
5. Simpozion "Valente interdisciplinare in  
stomatologia secolului 21". Colegiul  
Medicilor Stomatologi Hunedoara, 23-24  
Aprilie 2021
6. Congresul de medicina dentară Transilvania  
"Premisele calității în actul medical  
stomatologic" CMS Cluj, 8-10 Octombrie,  
2020
7. Congres "Pandemia actuală, o nouă  
provocare pentru stomatologie" CMS Arad,  
5-7 noiembrie 2020
8. Concepte si tehnici actuale de reabilitare  
oro-faciala si estetica, Dentes, CMDR  
Mureș, septembrie, 2019
9. Simpozion Colegiul Medicilor Stomatologi  
Hunedoara, mai 2019
10. Workshop: "Stomatological Radiology",  
TDK 2019, 2018 și 2017, Tg Mureș
11. OSMDentis "Principii de diagnostic și  
tratament în ortodonția clinică", februarie  
2018, Tg Mureș
12. Simpozionul international Napoca Biodent  
"Proprietăți optice ale dinților și

materialelor dentare”, mai 2016, Cluj  
Napoca

**Participarea la conferințe**

1. 97th European Orthodontic Congress, 30  
Mai-3 Iunie 2022, Limassol
2. 11th Congress of the Romanian Association  
for Excellence in Orthodontics Timisoara  
2021 AREO Noiembrie, 2021
3. 11th World Implant Orthodontic Conference,  
23-26 octombrie, 2019, Bucharest
4. Al XXI-lea Congres Internațional Al Unas  
2017, București
5. Simpozionul ”Concepte modern în  
prevenirea și tratamentul anomaliilor  
dento-maxilare”, 1-2 mai 2015, Timișoara
6. Zilele Universității de Medicină și Farmacie  
2015, 2013, 2012, 2011
7. 91th Congres of the European Orthodontic  
Society, 2015, Venice, Italia
8. Simpozionul ”Protocoale terapeutice în  
medicina dentară pediatrică” 21-22 Mai  
2015, Tg Mureș
9. Congres ARSW Asociația Română de  
Straight Wire, 2014, Brașov
10. Congresul ARSW Asociația Română de  
Straight Wire 2013, Iași



