



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **GĂLUȘCAN ATENA**

Adresa România

Telefon Tel.

E-mail \_\_\_\_\_

Cetățenia

Data nașterii

Sex

Locul de muncă vizat / Aria  
ocupatională

- PROFESOR UNIVERSITAR ABILITAT  
la Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babeș,, Timisoara,  
Facultatea de Medicina Dentara  
- titular Cabinet Stomatologic „ATE-DENT”, Dr. Gălușcan, Timisoara

Experiența profesională

Din 1996- pana in prezent

Perioada	<p>2017-Abilitare (ordin MEN nr.5753/27.12.2017)</p> <p>2017-Profesor Universitar</p> <p>2012- Medic Primar Ortodontie</p> <p>2011-Conferentiar Universitar</p> <p>2008-Medic Primar Stomatologie Generală</p> <p>2006-Doctor în științe Medicale-confirmat prin ordin MEC nr.4871/07.08.2006</p> <p>2006- Editor Asociat la revistei „Medicine in Evolution”</p> <p>2002- Medic specialist stomatologie generală ordin MSF nr.1024/17.12.2002</p> <p>2002- Asistent Universitar , Disciplina de Stomatologie Preventiva si Comunitara</p> <p>2002-Membră a Centrului de Cercetare tip C “Centru de promovare a Educației Sanitare si Motivație a Prevenției in Stomatologie” acreditat de Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior(CNCSIS) în 14.V.2002</p> <p>2001- Medic specialist în specialitatea Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială ordin de confirmare al MS nr.1011 din 2000 adeverința nr. SeriaA nr.02106 din 16.01.2001</p> <p>2001- Competență în Stomatologie Preventivă</p> <p>1998 - Preparator, Disciplina de Stomatologie Preventivă și Comunitară, Facultatea de Stomatologie, UMF Timișoara</p> <p>1997-.1998-Medic rezident Spitalul Clinic nr. 1 Județean, Timișoara</p> <p>1997--Expert gradul 3 la Centrul de pregătire și perfecționare superioară de specialitate a asistenților, București</p> <p>1996-21.07.1997-Medic stomatolog la Cabinetul stomatologic S.C. “Royal-Dent” SRL, Timișoara</p> <p>1996-15.08.1996-medic stomatolog stagiar,Spitalul Orășenesc Aleșd-jud.Bihor</p> <p>Conform carnetului de muncă seria M.P.S.nr.597851</p>
Funcția sau postul ocupat	<p><b>Profesor Universitar Abilitat la</b></p> <p><b>Facultatea de Medicină Dentară din cadrul</b></p> <p><b>Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara,</b></p> <p><b>Disciplina de Medicină Dentară Preventivă, Comunitară și Sănătate Orală</b></p>
Principalele activități și responsabilități	<p>Activitate didactică (curs și stagii) cu studenții Facultății de Medicină Dentară de la Specialitatea Asistentă Dentară</p> <p>Activitate de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare la care particip ca membru în colectivele de cercetare</p> <p>Activitate în cadrul colectivului redactional al revistei „Medicine In Evolution ,</p> <p>Activității de educație pentru Sanatate Orala in unitatile de invatamant din mun. Timisoara si jud. Timis prin proiectele in desfasurare si prin acordurile cu Inspectoratul Școlar Județean .</p> <p>Autor si coautor la 12 carti de specialitate si suport de curs pentru studenti.</p> <p>Autor si Coautor la 35 articole ISI, 52 articole cat B+,</p> <p>Organizare de congrese si simpozioane.</p>
Numele și adresa angajatorului	<b>Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, str. Splaiul T. Vladimirescu nr.14 A</b>
Tipul activității sau sectorul de activitate	<b>Invatamant Universitar , Facultatea de Medicina Dentara</b>
<b>Educație și formare</b>	

Perioada	<p>1987-absolventă a Liceului de cultură generală –Liceul de Filologie Istorie Timișoara</p> <p>1990-1995 Institutul de Medicină și Farmacie din Timișoara Facultatea de Stomatologie</p> <p>Diploma medic: seria N nr. 021048 din 1995</p> <p>1997- Curs Operator Calculatoare</p> <p>2001-Medic Specialist în specialitatea ortodonție ordin de confirmare al MS nr.1011 din 2000 adeverința nr. SeriaA nr.02106 din 16.01.2001</p> <p>2001 -Competență în stomatologie preventivă</p> <p>2002- Medic Specialist Stomatologie Generală ordin MSF nr.1024/17.12.2002</p> <p>2006-Doctor în științe medicale confirmare prin ordin MEC nr.4871/ 7.08.2006</p> <p>2008- Medic Primar Stomatologie Generală</p> <p>2012- Medic Primar Ortodontie</p>
Calificarea / diploma obținută	<p>Diploma- Absolventă a Institutului de Medicină și Farmacie Timișoara</p> <p>Facultatea de Stomatologie Diploma medic seria N nr. 021048 din 1995</p> <p>Diploma-medic specialist ortodonție MS nr nr.1011 din 2000</p> <p>Diploma- medic specialist stomatologie generală ordin MSF nr.1024/17.12.2002</p> <p>Diplomă –Competență în stomatologie preventivă</p> <p>Diploma doctorat- confirmare prin ordin MEC nr.4871/ 7.08.2006</p> <p>Certificat-Operator Calculatoare</p>
Domenii principale studiate / competențe dobândite	<p>Principalul domeniul studiat- Medicina Dentară</p> <p>2001-Medic specialist în specialitatea ortodonție ordin de confirmare al MS nr.1011 din 2000 adeverinta nr. SeriaA nr.02106 din 16.01.2001</p> <p>2001 -Competență în stomatologie preventivă</p> <p>2002- Medic specialist stomatologie generală ordin MSF nr.1024/17.12.2002</p> <p>2006-Doctor în științe medicale confirmare prin ordin MEC nr.4871/ 7.08.2006</p> <p>2008- Medic Primar Stomatologie generală</p>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutului de Medicină și Farmacie Timișoara, Facultatea de Stomatologie
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Studii Universitare si Postuniversitare
Aptitudini și competențe personale	Abilitati de comunicare
Limba(i) maternă(e)	romana
Limba(i) străină(e) cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba Engleză	
Limba Franceza	
Competente și abilități sociale	Spirit de echipa, experienta lucrului in echipa o am inca din studentie cand am facut parte din colectivele stiintifice studentesti si am continuat să consolidez această experiență apoi ca angajat . Sunt o persoana sociabilă.

Competențe și aptitudini organizatorice	Am participat la Organizarea a 5 manifestări științifice cu participare Internațională, ca membru în echipa Organizatoare. Am organizat și conduc Cabinetul Stomatologic Ate-Dent, Dr.Galuscan Atena .
Competențe și aptitudini tehnice	Manualitate si indemanare
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	O buna stăpânire a limbajelor de programare: Word, Power Point, FoxPro, Outlook Express, si a aplicatiilor grafice: Adobe, Photoshop,
Alte competențe și aptitudini	Autor si coautor la 12 carti de specialitate si suport de curs pentru studenti. Autor si Coautor la 45 articole ISI, 54 articole cat B+, Organizare de congrese si simpozioane. I-Hirsh-9 (Web of Science)
Permis de conducere	Categoria B

#### Anexa: Lista lucrarilor ISI cu factor de impact publicate in ultimii 5 ani.

1. Dental Caries, Oral Health Behavior, and Living Conditions in 6–8-Year-Old Romanian School Children: Ramona Dumitrescu, Ruxandra Sava-Rosianu , Daniela Jumanca , Octavia Balean , Lia-Raluca Damian, Guglielmo Giuseppe Campus , Laurentiu Maricutoiu , Vlad Tiberiu Alexa , Ruxandra Sfeatcu, Constantin Daguci, Mariana Postolache, **Atena Galuscan**: *Children* 2022, 9, 903. <https://doi.org/10.3390/children9060903> IF- **2,835/2021** ( **autor principal**)
2. In Vitro Assessment of the Cytotoxic and Antiproliferative Profile of Natural Preparations Containing Bergamot, Orange and Clove Essential Oils: Vlad Tiberiu Alexa , **Atena Galuscan** , Codruta M. Soica , Antoanela Cozma, Dorina Coricovac, Florin Borcan, Iuliana Popescu , Alexandra Mioc , Camelia Szuhaneck , Cristina Adriana Dehelean, Daniela Jumanca, *Molecules* 2022, 27, 990. <https://doi.org/10.3390/molecules27030990> IF- **4,927/2021** ( **co-autor**)
3. Caries Prevalence Associated with Oral Health-Related Behaviors among Romanian Schoolchildren: INTERNATIONAL JOURNAL OF: Sava Rosianu R.,Campus G.Balean O, Dumitrache AM, Lucaciu O, Daguci L, Barlean MC, Maricutoiu L, Postolache M, Dumitrescu R, Jumanca D, **Galuscan A**: *Environmental Research and Public Health* Volume 18 Issue 12/ doi: 10.3390/ijerph18126515 / JUN 2021. IF- **3,390/2020** ( **autor principal**)
4. The Biological Effects of Ozone Gas on Soft and Hard Dental Tissues and the Impact on Human Gingival Fibroblasts and Gingival Keratinocytes: Floare AD, Scurtu AD, Balean O, Chioran D, Buzatu R. Sava Rosianu R, Alexa VT, Jumanca D, Rusu LC, Racea RC, Coricovac, D. Pinzaru I, Dehelean AC, **Galuscan A**. *Processes* 2021/ 9/1978//doi.org/10.3390/pr9111978 : IF-**2,847/2020** ( **autor principal**)
5. Natural Preparations Based on Orange, Bergamot and Clove Essential Oils and their Chemical Compounds as Antimicrobial Agents:: Alexa VT, Szuhaneck C, Cozma A, **Galuscan A**, Borcan F. Obistoiu D, Dehelean CA, Jumanca D. *Molecules* :<https://doi.org/10.3390/molecules25235502>, *Molecules*, 2020, 25,5502 pg.6-18IF-**4,411/2020**
6. Scaffold-type Structure Dental Ceramics with Different Compositions Evaluated through Physicochemical Characteristics and Biosecurity Profiles: Fabricky M, Gabor AG, Milutinovici RA, Watz CG, Avram S, Draghici G, Mihali C, Moaca EZ, Dehelean AC, **Galuscan A**, Buzatu R, Duma VF, Negrutiu ML, Sinescu C.: *MATERIALS* 2021, 14,2266. <https://doi.org/10.3390> .ma14092266. IF-**3,623 /2020**

#### 2019

5.Synergistic/Antagonistic Potential of Natural Preparations Based on Essential Oils Against *Streptococcus mutans* from the Oral Cavity, ,Vlad Tiberiu Alexa, **Atena Galuscan**, Iuliana Popescu, Emil Tirziu, Diana Obistoiu, Alin Daniel Floare, Antonis Perdiou, Daniela Jumanca, *MOLECULES* Vol. 24, Issue 22/2019 doi:10.3390/molecules 24224043IF- **3,267/2019** ( **co autor**)

6, The Effect of Hydroxyapatite from Various Toothpastes on Tooth Enamel: Jumanca Daniela, Anamaria Matichescu, **Atena Galuscan**, Octavia Balean, Laura Cristina Rusu. *Revista De Chimie* 70/7 2019. 2604-2607 IF **1,755** ( **co autor**)

7. Self-reported oral health-related habits, attitudes and knowledge in adults from Portugal, Romania and Sweden-A comparative study, Cuculescu M, Slusanschi O, Boscaiu VR, Luis HPS, Grasa SMFR, Albuquerque TM, Assuncao VA, **Galuscan A**, PodariuaAC, Malmqvist S, et al, INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL HYGIENE, Volume: 17 Issue: 4 Pages 2019 Published: NOV 2019: 359-368 (co autor) IF-1,233
8. Health Knowledge, Perceptions, and Habits of Adolescents from Portugal, Romania, and Sweden: A Comparative Study: Graca SR, Albuquerque TS, Luis HS, Assuncao VA, Malmqvist S, Cuculescu M, Slusanschi O, Jojannsen G, **Galuscan A**, Podariu A, et.all, Oral, J of INTERNATIONAL SOCIETY OF PREVENTIVE AND COMMUNITY DENTISTRY. Volume: 9 Issue: 5 Pages: 470-480 Published: SEP-OCT 2019(co autor) IF-1,02
10. In vitro Effect of Bisphosphonates on Squamous Cell Carcinoma from Tongue Tissue Octavia Iulia BaLEAN, **Atena Galuscan**, Daniela Jumanca, Claudia Farcas, Dorina Coricovac, Doina Chioran, Voichita Lazureanu, Angela Codruta Podariu. Revista De Chimie 70/2 2019. 663-666. IF 1,755/2019
11. Comparative Effects of Oral and Injectable Bisphosphonates in Primary Human Gingival Fibroblasts: Octavia Iulia BaLEAN, Alin Daniel Floare, Roxanne Focht, Daniela Jumanca, Dorina Coricovac, Iulia Pinzaru, **Atena Galuscan**, Doina Chioran, Adelina Cheveresan, Angela Codruta Podariu. Revista De Chimie 70/9 2019. 3325-3329. IF 1,755/2019 ( autor principal)
- 12.Clinical, Study Regarding the Property of Composite Resin Sealants, using VISTACAM IX; Lia-Raluca Damian, Ramona Dumitrescu, Daniela Jumanca, Ruxandra Sava Rosianu, Anamaria Matichescu, Octavia BaLEAN, Angela Podariu, Sebastian-Aurelian Stefaniga, **Atena Galuscan**, , MATERIALE PLASTICE vol. 56 No.1 2019 IF-1,517 /2019 ( autor principa)

## 2018

12. An Experimental Method Of Producing Hydroxyapatite: Jumanca Daniela, Matichescu Anamaria, **Galuscan Atena**. Revista De Chimie 69/6 2018, 1506-1508. IF 1,605/2018 (co autor)
13. White Spot Lesion-Consequences of Fixed Orthodontic Treatments Anamaria Matichescu, Daniela Jumanca, Angela Codruta Podariu, **Atena Galuscan**, International Journal of Medical Dentistry, Volume: 22 Issue: 3 Pages: 257-262, Published: 2018, (co autor)
14. Comparative Study of Acid Etching on Dental Enamel :Jumanca Daniela, Anamaria Matichescu, **Atena Galuscan**, Laura Cristina Rusu, Cornelia Muntean.. Revista De Chimie 69/10 2018, 2913-2915. IF 1,605 (co autor)
15. Phytochemical screening and biological activity of Lamiaceae family plant extracts; Cocan I, Alexa E, Danciu C, Radulov, I, **Galuscan A**, Obistioiu D, Morvay AA, Sumalan RM, Poiana MA, Pop G, et.all, , EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, Volume: 15 Issue: 2 Pages: 1863-1870 Published: FEB 2018 IF-1,448 (co autor)

## 2017

16. Sandblasting with Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Powder in Dental Medicine: Daniela Jumanca, **Atena Galuscan**, Teodora Stefanescu, Adina Dumitrache: Revista De Chimie 68/3 2017, 522-526. IF 1,412 (reprint autor principal)

## 2016

- 17.SEM Analysis of Hybrid Layer Adhesion in Substances Used for Dentinal Hypersensitivity.**Atena Galuscan**, Daniela Jumanca, Ramona Amina Popovici, Angela Codruta Podariu,Laura Cristina Rusu, Teodora Stefanescu. Revista De Chimie 67/6 2016, 1214-1217. IF 1,232 (prim autor=autor principal)
18. Comparative Study On Available Sealing Materials: Daniela Jumanca, **Atena Galuscan**, Liviana Alexandra Popescu, Angela Ghiorghe, Sorin Andrian, Cosmin Sinescu.. Revista De Chimie 67/2 2016, 241-244. IF 1,232 (autor principal)
- 19.Protection of Demineralized Enamel Surfaces in Temporary Teeth Using Fluorinated Varnishes Daniela Jumanca, **Atena Galuscan**, Angela Podariu.. Revista De Chimie 67/4 2016, 757-759. IF 1,232 (reprint autor =autor principal)
- 20.Environmental Effects on Ni-Ti Rotary Files: Steam Sterilization and Corrosion A SEM study Teodora Stefanescu, **Atena Galuscan**, Lucian Barbu Tudoran, Monica Dana Monea, Daniela Jumanca; Revista De Chimie 67/10 2016, 2114-2118. IF 1,232 (reprint autor = autor principal)
21. The Reaction of Dental Tissues to the Protective Adhesive Materials Used in the Treatment of Deep Caries: Daniela Esian, Mezei Tibor, **Atena Galuscan**, Cristina Bica, REV.CHIM.(Bucharest) 67 No.2 Publiser in 2016 IF -1,232/2016 (reprint author = autor principal)

