



Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume

Artugyan Laurențiu-Flavius

Adresă

Loc. Reșița, Jud.Caraș-Severin, România

Telefon

0766419167

E-mail(uri)

lau_artugyan@yahoo.com
laurentiu.artugyan.hd.ong@gmail.com

Naționalitate

Română

Data nașterii

19/11/1987

Locul nașterii

Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara

Sex

Masculin

Website

<https://laurentiuartugyan.com/>

Social media

<https://ro-ro.facebook.com/laurentiu.artugyan>
<https://www.facebook.com/Laur-GeoTours-106676064465367/>
https://www.researchgate.net/profile/Laurentiu_Artugyan
<https://publons.com/researcher/1624657/laurentiu-artugyan/>

Experiență profesională

Perioada Aprilie 2016 – În prezent

Funcția sau postul ocupat **Freelancer Content Writer, Copywriter & Academic Writer**

Perioada Aprilie 2016 – În prezent

Funcția sau postul ocupat **Freelancer Cartograf & Expert GIS (Sisteme Informationale Geografice)**

Perioada August 2019 – În prezent

Funcția sau postul ocupat **Ghid de turism autorizat, independent**

Perioada Octombrie – Noiembrie 2017

Funcția sau postul ocupat **Ajutor de cabanier**

Numele și adresa angajatorului S.C. Garofița Pietrei Craiului S.R.L. (Cabana Curmătura – Masivul Pietra Craiului)

Perioada Martie 2017 – August 2017
Funcția sau postul ocupat **Agent de turism**
Numele și adresa angajatorului S.C. Prima Reusita S.R.L.; Alba Iulia nr. 7, Timișoara, Timiș, România.

Perioada Septembrie 2016 – Iunie 2017
Funcția sau postul ocupat **Profesor Geografie**
Numele și adresa angajatorului Școala Arabă "Al Sundus" Timișoara; Str. I.Mureșan, nr. 15, Timișoara, Timiș, România.

Perioada Octombrie 2012 – Februarie 2015
Funcția sau postul ocupat **Cadru didactic asistent în calitate de student doctorand pentru disciplinele Cartografie și Sisteme Informațional Geografice**
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul de Geografie; Bld. Vasile Pârvan, Nr. 4, Timișoara, Timiș, România.

Perioada Noiembrie 2010 - Septembrie 2011
Funcția sau postul ocupat **Casier**
Numele și adresa angajatorului S.C. AUCHAN S.A. ROMÂNIA

Educație și formare

Perioada 2012 - 2015
Calificarea sau diploma obținută **Doctor / Diplomă de doctorat**
Titlul lucrării: *Studiu de geomorfologie carstică integrată a arealului carstic Anina (Munții Banatului)*
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea de Vest din Timișoara
Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie
Departamentul de Geografie

Perioada 2010 - 2012
Calificarea sau diploma obținută **Specialist GIS / Diplomă de master**
Titlul lucrării: *Modalități de geovizualizare a formelor de relief carstic din Munții Aninei.*
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea de Vest din Timișoara
Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie
Departamentul de Geografie
Specializarea Sisteme Informaționale Geografice

Perioada 2007 - 2010
Calificarea sau diploma obținută **Analist în turism / Diplomă de licență**
Titlul lucrării: *Bază de date digitală pe relieful carstic din Munții Aninei. Valorificare turistică.*
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea de Vest din Timișoara
Facultatea de Chimie, Biologie și Geografie
Departamentul de Geografie
Specializarea Geografia Turismului

Perioada 2007 - 2010
 Calificarea sau diploma obținută **Cadru Didactic / Certificat de Absolvire a Departamentului de Pregătire a Personalului Didactic**
 Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea de Vest din Timișoara
 Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic
 Perioada 2007 - 2009
 Calificarea sau diploma obținută **Agent de turism - Ghid turistic / Atestat**
 Numele și tipul instituției de învățământ Colegiul Economic „Emanuil Gojdu” Hunedoara
 Perioada 2003 – 2007
 Calificarea sau diploma obținută **Tehnician în turism / Atestat**
 Intensiv Limba Engleză / Atestat
 Numele și tipul instituției de învățământ Colegiul Economic „Emanuil Gojdu” Hunedoara

Limba maternă Limba română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba engleză

Limba spaniolă

Limba italiană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

Activități de formare profesională

- Curs de specialitate „Planuri de afaceri și de antreprenariat” (susținut de către Institutul Elevețian de Management), 25 aprilie 2006, Deva.
- Beneficiar al programului *Leonardo da Vinci RO/2006/PL97178/E* „Professional training and counseling in the management hotels”, 06-27.11.2006, Malaga, Spania. Atestat Ajutor de bucătar.
- Seminar „Soluții open source pentru prelucrarea și reprezentarea datelor geospațiale”, 19-20 noiembrie 2010, Timișoara (Extragerea indicilor morfometrici din modele numerice altimetrice de teren folosind SAGA GIS; Explorarea 3D a realității geografice folosind VTP; Procesarea imaginilor satelitare folosind LeoWorks).
- Școala de vară „GISLERS - Bridging Geographic Information Science, Landscape Ecology and Remote Sensing for Landscape Analysis and landscape planning”, 27.06.2011-08.07.2011, University of Salzburg Centre for Geoinformatics (Z_GIS) (Salzburg, Austria).
- Participare la Conferința „Geoinformatics Forum (GI_Forum)” Salzburg University, Austria, 05-08.07.2011 în cadrul Școlii de vară „GISLERS - Bridging Geographic Information Science, Landscape Ecology and Remote Sensing for Landscape Analysis and landscape planning”.
- Bursă de specializare în Sisteme Informaționale Geografice (program CEEPUS II): 03.10.2011-31.10.2011, University of Salzburg, Centre for Geoinformatics (Z_GIS) (Austria).
- Seminar „Soluții open source pentru prelucrarea și reprezentarea datelor geospațiale”, 25-26 noiembrie 2011, Timișoara (Structure from Motion: modele 3D din rasteri 2D; Calculul indicilor normalizați de diferențiere a elementelor de peisaj pe baza imaginilor satelitare; Modelare raster în GRASS GIS).
- **15 cursuri ESRI ArcGIS:**
Virtual Campus: Introduction to ArcGIS 9 Geostatistical Analyst; GIS Action; Learning ArcGIS 3D Analyst; Using Python in ArcGIS Desktop Interoperability Basics (2011); Getting Started with GIS (for ArcGIS 10); Using ArcMap in ArcGIS Desktop 10; Editing in ArcGIS Desktop 10; Basics of Geographic Coordinate Systems (for ArcGIS 10); Turning Data into Information Using ArcGIS 10; Teaching with GIS: Introduction to Using GIS in the Classroom; Mobile GIS: Creating Web Maps for Lightweight Mobile Apps (2012).
Massive Open Online Course (MOOC): Earth Imagery at Work (6 săpt.); Cartography (6 săpt.); The Location Advantage (6 săpt.) (2018).
- Beneficiar al programului “Cross-border network for advanced training and research in environmental protection”, IPA Cross-Border Cooperation Programme „România-Serbia” (ROSNET) în calitate de student al Univ. de Vest din Timișoara: aprilie 2011 – august 2012.
- Participare la Conferința „International Conference on Wastewater Treatment and Sustainable Development” în cadrul programului “Cross-border network for advanced training and research in environmental protection”, IPA Cross-Border Cooperation Programme „România-Serbia” (ROSNET), Timișoara, 25 mai 2012.
- Curs de formare profesională - Specializarea **Inspector Resurse Umane** - Perioada august-septembrie 2012; Curs realizat de S.C. PSIHO PROFIL S.R.L.

- Seminar "Soluții open source pentru prelucrarea și reprezentarea datelor geospațiale", 23-24 noiembrie 2012, Timișoara (Geoprocetare în mod batch cu GDAL; Prelucrarea datelor geospațiale folosind GRASS GIS. Partea I; Prelucrarea datelor geospațiale folosind GRASS GIS. Partea II).
- Beneficiar al programului "Cross Border Doctoral Programs Consortium, HURO/1001/184/2.3.1" în calitate de doctorand al Universității de Vest din Timișoara: octombrie 2012 - septembrie 2013.
- Seminar "Soluții open source pentru prelucrarea și reprezentarea datelor geospațiale", 15-16 noiembrie 2013, Timișoara (Evaluarea metricilor de peisaj folosind FRAGSTATS; Utilizarea modelului WRF în prognoza operațională a vremii; Tehnici de design cartografic în InkScape și GIMP).
- Bursă de specializare în Sisteme Informaționale Geografice (program CEEPUS III): 03.03.2014–30.04.2014, University of Zagreb, Departmentul de Geodezie (Croatia).
- Atelier Interdisciplinar de Regenerare post-Industrială Anina, 27 iulie - 3 august 2014, Anina, România.
- Școala de vară "HURO EnviArch - Geophysical applications in archaeology and environmental science" 22 - 25.09.2014, Timișoara, Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul de Geografie (Timișoara, România).
- Bursă de specializare în Sisteme Informaționale Geografice (program CEEPUS III): 02.03.2015–30.04.2015, Palacký University, Olomouc, Departamentul de Geoinformatică (Cehia).
- Curs **Google – Atelierul digital; Noțiuni fundamentale de marketing digital** – Ianuarie 2019
- Curs **Consilier pentru dezvoltare personală** (Acreditat ANPC) Octombrie 2019

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, punctualitate, adaptabilitate, flexibilitate, capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența cursurilor de specializare în străinătate; o bună capacitate de comunicare.

Competențe și aptitudini organizatorice

Spirit organizatoric, inventivitate, capacitate de sinteză, adaptabilitate, flexibilitate, punctualitate.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Cunoștințe avansate în **Microsoft Office** (Word, PowerPoint, Publisher, Excel, Outlook); în aplicațiile grafice **Photoshop, Adobe Illustrator și CorelDRAW**; cunoștințe medii în cunoștințele aplicațiile grafice **INKSCAPE și GIMP**; cunoștințe avansate în programele **ESRI ArcGIS (ArcMap, ArcScene, ArcCatalog, ArcGlobe, ArcGIS Explorer) și QGIS**; cunoștințe medii în **ENVI 4.7, BEAM, OCAD, SPSS, eCognition (Definiens), Surfer, VTP Enviro (Virtual Terrain Project)**; cunoștințe avansate în **SAGA GIS, Landserf, Idrisi Taiga**; cunoștințe avansate **CaveCOMPASS Survey**.

Competențe: realizarea de produse cartografice și analize spațiale GIS; editarea imaginilor și hărților; crearea de conținut text pentru website-uri, bloguri etc.; realizarea de hărți tematice (turistice, economice etc.); construirea modelelor 3D; realizarea unor hărți digitale interactive; analize geomorfologice; analiza și interpretarea imaginilor satelitare și a aerofotogrammelor; achiziția de date geospațiale; modelarea realității geografice și turistice în spațiul SIG și în spațiul virtual; analiza teritoriului și elaborarea de modele utile în procesele decizionale; cartarea digitală a cavităților subterane; prezentarea datelor geospațiale în cadrul unor platforme online; topografie-cartografie; cartografie digitală.

Competențe și aptitudini artistice	Pictură, Fotografie.
Alte competențe și aptitudini	Seriozitate, spirit de echipă, capacitate de analiză
Hobby-uri	Sportul, cititul, drumețiile, călătoriile, speologia.
Permis de conducere	DA (Categorica B)

Informații suplimentare

Membri asociații	<ul style="list-style-type: none"> Noiembrie 2007 – Octombrie 2014 Asociația Speologică Speotimiș Timișoara
Voluntariat	<ul style="list-style-type: none"> Voluntar al Salvamont Hunedoara în cadrul Parcului Național Retezat, 04-11.07.2005 Voluntar Asociația „Sprijiniți Copiii - Alba Iulia” - Punct de lucru Hunedoara, 28.02.2005-12.04.2007 Voluntar în programul de cooperare transfrontalieră România-Serbia (RoSNet) în cadrul liniei de masterat Sisteme Informaționale Geografice din cadrul Universității de Vest din Timișoara, 18.04.2011-25.05.2012 Voluntar în cadrul Asociației “Ajungem Mari - Lindenfeld” în cadrul Centrului “Frații lui Onisim” Timișoara - 01.03.2016 – 1.04.2017
Concursuri și premii	<ul style="list-style-type: none"> Concursul Național “Împreună pentru Natură”, 2004, Etapa județeană, Parcul Natural Grădiștea Muncelului-Cioclovina - Premiul I. Concursul Național “Împreună pentru Natură”, 2004, Etapa Națională, Parcul Național Cozia - Locul 6. Olimpiada Sportului Școlar, Atletism - Săritura în lungime cu elan, Deva - Locul I. Olimpiada Națională la disciplinele din aria curriculara „Tehnologii, Specializarea “Turism și alimentație publică”, Profil servicii, 2006, Suceava – Mențiune. Olimpiada Interdisciplinară, Profil turism și alimentație publică, 2006, Deva - Premiul I. Olimpiada de Geografie, faza județeană, 2007, Simeria - Locul II. Olimpiada Națională de Geografie, 2007, Baia Mare – Participare. Distincție Club Rottary pentru merite deosebite și șef de promoție al Colegiului Economic „Emanuil Gojdu” Hunedoara, Iunie 2007, Deva. Bursă “Dr. Barry F. Beck” pentru participarea în calitate de student doctorand și prezentarea lucrării la 14th Sinkhole Conference, Rochester, Minnesota, SUA, 5-9 Octombrie 2015.
Simpozioane & Conferințe	<ul style="list-style-type: none"> Simpozionul Național Studentesc de Geografie din Timișoara, Ediția a II-a, 5 mai 2012, Timișoara (Premiul II); prezentare lucrare <i>Morfometria și carstificarea în Câmpul Minier Anina (Munții Banatului)</i>. Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXVIII-a, 14-17 mai 2012, Bara; prezentare lucrare <i>Morfometrie, carstificare și geovizualizare în Câmpul Minier Anina (Munții Banatului)</i>. Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXXIX-a, 31 mai - 1 iunie 2013, Suceava; prezentare lucrare <i>Aspectele morfometrice ale terenului și importanța acestora în procesele de carstificare în Câmpul Minier Anina (Munții Banatului)</i>. Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXXIX-a, 31 mai - 1 iunie 2013, Suceava; prezentare poster <i>Utilizarea metodelor SIG și a geovizualizării pentru analiza endocarstului din Câmpul Minier Anina (Munții Banatului)</i>. Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXXIX-a, 31 mai - 1 iunie 2013, Suceava; prezentare lucrare <i>Aspectele morfometrice ale terenului și importanța acestora în procesele de carstificare în</i>

Câmpul Minier Anina (Munții Banatului)

- Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXXIX-a, 31 mai - 1 iunie 2013, Suceava; prezentare poster *Utilizarea metodelor SIG și a geovizualizării pentru analiza endocarstului din Câmpul Minier Anina (Munții Banatului)*.
- A Treia Sesiune Națională de Comunicări Științifice a Doctoranzilor, Timișoara, 11 iunie 2013; prezentare lucrare *Potențialul morfodinamic și carstificarea în Câmpul Minier Anina*.
- Conferința Internațională „Academic Geography of Timișoara at the 55th Anniversary”, 16-17 mai 2014, Timișoara, cu lucrarea *Karst geomorphology - a scientific field of interdisciplinarity*. Autori: **Laurențiu ARTUGYAN**, Petru URDEA.
- Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXX-a „Relevance of Geomorphology to Society. Achievements and Prospects”, 29-31 mai 2014, Orșova, cu lucrarea *Using Spontaneous Potential (SP) as a Geophysical Method for Karst Terrains Investigation in Mărghitaș Plateau (Banat Mountains, Romania)*. Autori: **Laurențiu ARTUGYAN**, Petru URDEA.
- Conferința Internațională “Karst without Boundaries”, Trebinje/Dubrovnik, 11-15 iunie 2014, prezentare orală cu lucrarea: *Groundwater drainage monitoring and karst terrain analysis using Spontaneous Potential (SP) in Anina Mining Area (Banat Mountains, Romania). Preliminary study*. Autori: **Laurențiu ARTUGYAN**, Petru URDEA.
- Conferința Internațională „Methodological Challenges in Geography”, 15-16 mai 2015, Timișoara, cu lucrarea *Testing geophysical methods in karst topography evolution, Anina Mining Area (Banat Mountains, Romania)*; autori: Adrian C. ARDELEAN, **Laurențiu ARTUGYAN**, Petru URDEA.
- Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXXI-a, 21-24 mai 2015, Sfântu Gheorghe (Delta Dunării), cu lucrarea *Utilizarea radarului de penetrație (GPR) în cercetarea reliefului carstic din zona Anina (Munții Banatului, România)*; autori: **Laurențiu ARTUGYAN**, Adrian C. ARDELEAN, Petru URDEA.
- 14th Multidisciplinary Conference on Sinkholes and the Engineering and Environmental Impacts of Karst, 5-9 Octombrie 2015, Rochester, Minnesota (S.U.A.), National Cave and Karst Research Institute (NCKRI). *Characterization of karst terrain using geophysical methods based on sinkhole analysis: A case study of Anina karstic region (Banat Mountains, Romania)*; autori: **Laurențiu ARTUGYAN**, Adrian C. ARDELEAN, Petru URDEA.

Workshop-uri & seminarii
susținute

- Seminarul *Orientarea în teren cu ajutorul hărții și GPS-ului* în cadrul Școlii de Iarnă Nahanny, decembrie 2012, Timișoara.
- Workshop în cadrul **Cross Border Doctoral Programs Consortium, HURO/1001/184/2.3.1.**, The Project Opening Workshop, 13 decembrie 2012; prezentare lucrare *Specific elements of the karst relief in Anina mining area*.
- Seminarul *Orientarea în teren cu ajutorul hărții și GPS-ului* în cadrul Școlii de Primăvară Nahanny, mai 2013, Timișoara.
- Workshop-ul *Problems in Keeping Karst Forms Intact* în cadrul Karst Seminar 2.0, Cheile Râmețului, organizat de către Geotim și EGEA Timișoara, 7-11 noiembrie 2013.
- Workshop-ul *The Importance of Karst in the Apuseni Nature Park* în cadrul Karst Seminar 2.0, Cheile Râmețului, organizat de către Geotim și EGEA Timișoara, 7-11 noiembrie 2013.
- Workshop-ul de promovare și diseminare în domeniul dezvoltării durabile și protecției mediului în cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/133391 în perioada 11-14 decembrie 2014, Sinaia; prezentare lucrare *Cercetarea reliefului carstic și importanța acestei abordări în dezvoltarea durabilă. Studiu de caz: zona carstică Anina (Munții Banatului, România)*.

- **Artugyan, L.**, (2010), Using GIS to show the connection between Buhui Cave and Cuptoare Cave, Aninei Mountains (Banat Mountains, Romania), *Analele Universității de Vest din Timișoara, GEOGRAFIE*, vol. XX, pp. 59-68.
- **Artugyan, L.**, (2013), A review and future approaches on karst terrains from Romania – Particular insights on the Banat Mountains, *Review of Historical Geography and Toponomastics, Vol.VIII*, No.15-16, 69-81.
- **Artugyan, L.**, (2013), Specific elements of the karst relief in Anina Coal Mining Area, *Central European Regional Policy and Human Geography, Year III*, No.1, pp.35-47
- **Artugyan, L.**, (2014), Geomorphological Risk and Denudational Index (Land Erodability) in Karstic Terrain of Anina Mining Area (Banat Mountains, Romania), *Forum Geografic*, Volume XIII, Issue 2, pp. 203-211, doi:10.5775/fg.20674635.2014.141.d
- **Artugyan, L., Urdea, P.** (2014), Groundwater drainage monitoring and karst terrain analysis using Spontaneous Potential (SP) in Anina Mining Area (Banat Mountains, Romania). Preliminary study. In N. Kukurić, Z. Stevanović, N.Krešić (Eds.), DIKTAS Conference, *Proceedings of International Conference and Field Seminar "Karst Without Boundaries"*, pp. 157-164
- **Artugyan, L., Urdea, P.** (2014), Using Spontaneous Potential (SP) as a Geophysical Method for Karst Terrains Investigation in Mărghitaș Plateau (Banat Mountains, Romania). *Revista de Geomorfologie*, Vol. 16, pp.45-53
- **Artugyan, L.** (2014), GEOMORPHOSITES AS A VALUABLE RESOURCE FOR TOURISM DEVELOPMENT IN A DEPRIVED AREA. THE CASE STUDY OF ANINA KARSTIC REGION (BANAT MOUNTAINS, ROMANIA), *Analele Universității din Oradea – Seria Geografie*, Year XXIV, no. 2/2014 (December), pp. 89-100
- **Artugyan, L., Ardelean, A.C., Urdea, P.** (2015). Characterization of Karst Terrain Using Geophysical Methods Based on Sinkhole Analysis: A Case Study of Anina Karstic Region (Banat Mountains, Romania); NCKRI SYMPOSIUM 5, *Proceedings of the 14th Multidisciplinary Conference on Sinkholes and the Engineering and Environmental Impacts of Karst*, 387-397, doi: 10.5038/9780991000951.1044.
- **Artugyan, L.** (2015). USING GIS FOR CAVES MODELLING AND ANALYSIS. THE STUDY CASE OF ANINA MINING AREA (BANAT MOUNTAINS, ROMANIA). *Analele Universității din Oradea – Seria Geografie*, Year XXV, no. 2/2015 (December), pp. 261-268.
- **Artugyan, L., Urdea, P.** (2016). USING DIGITAL ELEVATION MODEL (DEM) IN KARST TERRAIN ANALYSIS. STUDY CASE: ANINA MINING AREA (BANAT MOUNTAINS, ROMANIA). *Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences*, Vol. 11, No. 1, p. 55-64.
- **Artugyan, L.** (2017). Geomorphosites Assessment in Karst Terrains: Anina Karst Region (Banat Mountains, Romania), *Geoheritage*, 9, 153-162, DOI 10.1007/s12371-016-0188-x
- **Artugyan, L.** (2018). The Role of Geodiversity in Environmental Protection, Economic Development and Education in Anina Mountains, Romania. In: Sophie Clarke (Ed.). *Romania – Environmental, Social and Economic Issues*, pp. 1-34, Nova Science Publishers, Inc., ISBN 978-1-53614-590-8.
- **Artugyan, L., Ardelean, A.C., Urdea, P.** (2020). GPR and ERT investigations of karst structures at the Buhui-Cuptoare Cave System, Anina karst region (Banat Mountains, Romania). In: Arkoprovo Biswas and Shashi Prakash Sharma (Eds.), *Advances in Modeling and Interpretation in Near Surface Geophysics*, Springer Geophysics Series, Springer International Publishing, pp.19-38.
- **Artugyan, L., Urdea, P.** (2021). Preferential Water Flow Pathways

Detection in Sinkholes Using Self-Potential (SP) Method. The Study Case of Anina Karst Region (Banat Mountains, Romania). In Arkoprovo Biswas (Ed.), *Self-Potential Method: Theoretical Modeling and Applications in Geosciences*, Springer Geophysics Series, Springer International Publishing, pp. 249-278.

- Proiecte
- **2011-2012** - Student masterand membru în grupul țintă în Proiectul România-Serbia IPA Cross-Border Cooperation Programme: **Cross-border network for advanced training and research in environmental protection - RoS-Net, MIS_ETC code 464**, director proiect partener Universitatea de Vest Timișoara: Prof. Dr. Vasile Ostafe.
 - **2012-2013** - Student doctorand membru în grupul țintă în Proiectul **Cross Border Doctoral Programs Consortium, HURO/1001/184/2.3.1.**
 - **mai 2014- decembrie 2015** - Student doctorand membru în grantul **POSDRU/159/1.5/S/133391**, în cadrul Proiectului *"Doctoral and Post-doctoral programs of excellence for highly qualified human resources training for research in the field of Life sciences, Environment and Earth Science"*.
- Acreditări
- Certificat de **Inspector Resurse Umane.**
 - **Brevet de turism** nr. 23106 din 23.06.2013 pentru funcția de **manager în activitatea de turism**, eliberat de Autoritatea Națională pentru Turism.
 - **Atestat Ghid de turism local** nr.5163 din 25.09.2015 eliberat de Autoritatea Națională pentru Turism.
 - **Certificat ANPC Consilier pentru dezvoltare personală**