



Andra-Cosmina ALBULESCU

Cetățenie: română **Data nașterii:** 03/10/1995 **Gen:** Feminin

Număr de telefon: [redacted] **E-mail:** cosminaalbulescu@yahoo.com

E-mail: cosmina.albulescu@uaic.ro

Muncă: Bd.Carol I, nr. 20A, 700506 Iași (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Asistent universitar

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași [10/2023 - În curs]

Localitatea: Iași

Țara: România

Lucrări practice pentru disciplinele:

Riscuri naturale și antropice

Geografia continentelor

Geografia Americii și Africii

Geografia Europei

Cercetător științific

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași [10/2023 - În curs]

Localitatea: Iași

Țara: România

Cercetător științific

Centrul pentru Studii de Risc (CRMD), Facultatea de Geografie, Universitatea București [07/2023 - În curs]

Localitatea: București

Țara: România

Asistent de cercetare în învățământul superior

Stațiunea Tulnici, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" [09/2022 - 10/2023]

Țara: România

Activități de cercetare în cadrul Laboratorului de geografie și fizica pământului (UAIC-Stațiunea de Cercetare și Practică Studențească „Simion Mehedinți”, Tulnici, Localitatea Tulnici, Județul Vrancea)

Proiect RECENT AIR

Asistent univ. asociat

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" [02/2019 - 07/2023]

Localitatea: Iași

Țara: România

Lucrări practice pentru disciplinele

2022–prezent: Geografia Americii și Africii, Riscuri naturale și antropice

2020–prezent: Geografia continentelor, Geografia Europei

2019–2020: Geografia mediilor naturale ale globului

2018–2019: Regiuni și centre turistice



Tutore în cadrul proiectului FiiGeo

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași [02/2023 – 07/2023]

Localitatea: Iași

Țara: România

Consultant individual în cadrul proiectului GeoDA

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" [01/2018 – 06/2020]

Localitatea: Iași

Țara: România

Profesor de geografie în învățământul preuniversitar

Liceul de Arte "Dimitrie Cuclin" [09/2016 – 07/2017]

Localitatea: Galați

Țara: România

Activități didactice

Învățământ preuniversitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Studii doctorale

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" [10/2018 – 12/2021]

Localitatea: Iași

Țara: România

Domeniul (domeniile) de studiu: Școala Doctorală de Geștiințe

Media finală/ Rezultatul final: Summa cum laude

Lucrarea de diplomă: Analiza multicriterială a vulnerabilității seismice. Studii de caz: municipiile Iași, Vaslui, Galați și Focșani

Calificativ confirmat CNATDCU: Excelent

Școala Doctorală de Geștiințe

Domeniul: Geografie

Diplomă de master

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" [2016 – 2018]

Localitatea: Iași

Țara: România

Master Riscuri naturale și amenajarea teritoriului

Media examenului de disertație: 10

Media anilor de studii: 9.95

Diplomă de licență

Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" [2014 – 2016]

Localitatea: Iași

Țara: România

Specializarea: Geografie

Media examenului de licență: 10

Media anilor de studii: 9.97



Diplomă de absolvire Modul Psiho-Pedagogic II
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” [2016 – 2018]

Localitatea: Iași

Țara: România

Diplomă absolvire Modul Psiho-Pedagogic I
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” [2014 – 2016]

Localitatea: Iași

Țara: România

CURSURI DE FORMARE ADIȚIONALE

Summer School VO Analysing Changing Impact of Compounding and Multi-Hazard Events, University of Vienna

[10/07/2023 – 14/07/2023]

Summer School organised at the Faculty of Earth Sciences, Geography and Astronomy at the University of Vienna
Powered by the PARATUS Project (Promoting disaster preparedness and resilience by co-developing stakeholder support tools for managing the systemic risk of compounding disasters)

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **Limba română**

Altă limbă (Alte limbi):

Limba engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2

EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

Limba franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 CITIT B2 SCRIS B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

PROIECTE

Proiecte de cercetare științifică

1. Cercetător științific în Proiectul PARATUS (Promoting disaster preparedness and resilience by co-developing stakeholder support tools for managing the systemic risk of compounding disasters), European Union's Horizon 2021 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No. 101073954., 2023–2026
2. Cercetător științific în Proiectul PHITO Platform for helping small and medium farmers to incorporate digital technology for equal opportunities, European Union's Horizon 2022 Research and Innovation Programme under Grant agreement ID: 101084332, 2023–2026
3. Asistent de cercetare în cadrul Proiectului RECENT AIR (Programul Operațional Competitivitate POC 2014–2020/448/1/1/Mari infrastructuri de CD/1/Mari infrastructuri de CD/ Axa Prioritară 1 / Prioritatea de investiții 1a), 2022–2023

Alte proiecte

- Tutore în Proiectul FiiGeo, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, februarie–iulie 2023
- Participare la activitățile remediale și activitățile de tutorat din cadrul proiectului Learn&Connect, 2020–2021
- Bursier Proiect "Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii", POCU/ 380/6/13/123623, 2019–2020



- Consultant individual în Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE), Devino absolvent al Facultății de Geografie și Geologie din Iași!- GeoDA, 2018-2020
- Bursier UEFISCDI (Ministerul Educației Naționale) în cadrul programului "Bursa Tânarului Cercetător", 2014-2016

COMPETENȚE DIGITALE

Competențe digitale

- Colectare, prelucrare, analiză date spațiale utilizând programe GIS: ArcGIS, QGIS, SAGA GIS, TNTmips, R2V
- Programare și geostatistică utilizând R: RStudio
- Cartografie digitală: PhilCarto
- Prelucrare grafică (inclusiv materiale cartografice): Adobe Illustrator, Microsoft Publisher, Microsoft Visio, Inkscape, GIMP
- Programare Web: CSS
- Abilități digitale de bază: Microsoft Office, Google Suite

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

- Competențe organizatorice referitoare la procesul editorial din cadrul jurnalelor științifice, dobândite în calitate de Guest Editor pentru revista *Land*
- Competențe organizatorice dobândite în urma activității în cadrul echipei Erasmus+ Studiu Geografie, 2017-Prezent
- Competențe organizatorice dobândite în urma activității din cadrul Proiectului GeoDA, 2018-2020
- Competențe organizatorice dobândite în urma participării la organizarea Olimpiadei Balcanice de Geografie, Iași, iunie 2018
- Competențe organizatorice dobândite în urma activității de pregătire a elevilor olimpici la geografie, 2014-2017

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- Competențe de comunicare dobândite în urma publicării unor articole științifice, în cadrul unor echipe de cercetare internaționale (peste 27 coautori)
- Competențe de comunicare dobândite în urma realizării de peer review-uri pentru reviste precum *International Journal of Disaster Risk Reduction*, *Natural Hazards Review*, *Environmental Earth Sciences*, *Land*, *Earth*, *Sustainability*, *Geohazards*, *IJGI*
- Competențe de comunicare a rezultatelor științifice dobândite prin participarea la simpozioane și conferințe științifice naționale și internaționale
- Competențe de comunicare dobândite în urma activității didactice din mediul preuniversitar (2016-2017) și universitar (2018-Prezent)
- Competențe de comunicare dobândite în urma activității de pregătire a elevilor olimpici la geografie (2014-2017)

PUBLICAȚII

Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate ISI cu factor de impact (1)

1. **Albulescu, A.C.** (2023). Exploring the links between flood events and the COVID-19 infection cases in Romania in the new multi-hazard-prone era. *Natural Hazards*, 1-21. <https://doi.org/10.1007/s11069-023-05918-x> (**IF: 3.158, AIS: 0.643**)
2. **Albulescu, A.C.** (2023). Open Source Data-Based Solutions for Identifying Patterns of Urban Earthquake Systemic Vulnerability in High-Seismicity Areas. *Remote Sensing*, 15(5), 1453. <https://doi.org/10.3390/rs15051453> (**IF: 5.349, AIS: 0.918**)
3. Mărgărint, M. C., Kovačić, S., **Albulescu, A.C.**, & Miljković, Đ. (2023). Natural multi-hazard risk perception and educational insights among Geography and Tourism students and graduates amid the COVID-19 pandemic.



International Journal of Disaster Risk Reduction, 86, 103549. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2023.103549> (IF: 3.905, AIS: 0.585)

4. **Albulescu, A.-C.**, Minea, I., Larion, D., Iosub, M., & Boicu, D. (2023). Mapping over 80 years of wetland sensitivity to human intervention. The spatial dynamics of the lakes and wetlands of the Jijia-Iași Wetlands Ramsar Site in 1935–2018. *Journal of Environmental Engineering and Landscape Management*, 31(4), 275–287. <https://doi.org/10.3846/jeelm.2023.20046> (IF: 1.3, AIS: 0.309)

5. **Albulescu, A.-C.** & Larion, D. (2023). Temporal dynamics of green urban areas in Romania. A comparison between spatial and statistical data. *Open Geosciences*, 15(1), 20220574. <https://doi.org/10.1515/geo-2022-0574> (IF: 2.0, AIS: 0.331)

6. **Albulescu, A. C.**, Manton, M., Larion, D., & Angelstam, P. (2022). The Winding Road towards Sustainable Forest Management in Romania, 1989–2022: A Case Study of Post-Communist Social-Ecological Transition. *Land*, 11(8), 1198. DOI: <https://doi.org/10.3390/land11081198> (IF: 4.842, AIS: 0.585)

7. **Albulescu, A. C.**, Grozavu, A., Larion, D., & Burghiu, G. (2022). Assessing the earthquake systemic vulnerability of the urban centres in the South-East region of Romania. The tale of Galați and Brăila Cities, Romania. *Geomatics, Natural Hazards and Risk*, 13(1), 1106–1133. DOI: 10.1080/19475705.2022.2065219. (IF: 3.922, AIS: 0.830)

Articole științifice publicate în extenso în reviste indexate ISI cu factor de impact (2)

8. **Albulescu, A. C.**, Minea, I., Boicu, D., & Larion, D. (2022). Comparative Multi-Criteria Assessment of Hydrological Vulnerability—Case Study: Drainage Basins in the Northeast Region of Romania. *Water*, 14(8), 1302. DOI: 10.3390/w14081302. (IF: 3.530, AIS: 0.521)

9. **Albulescu, A. C.**, Larion, D., & Grozavu, A. (2021). Seismic Risk Perception and Seismic Adjustments in Vaslui City, Romania. *Natural Hazards Review*, 22(2), 05021005. DOI: [https://doi.org/10.1061/\(ASCE\)NH.1527-6996.0000453](https://doi.org/10.1061/(ASCE)NH.1527-6996.0000453). (IF: 4.200, AIS: 0.792)

10. Angelstam, P., **Albulescu, A. C.**, Andrianambinina, O. D. F., Aszalós, R., Borovichev, E., Cardona, W. C., ... & Zlatanov, T. (2021). Frontiers of protected areas versus forest exploitation: Assessing habitat network functionality in 16 case study regions globally. *Ambio*, 1–25. DOI: <https://doi.org/10.1007/s13280-021-01628-5>. (IF: 6.943, AIS: 1.527)

11. Angelstam, P., Manton, M., Yamelynets, T., Fedoriak, M., **Albulescu, A.C.**, Bravo, F., Cruz, F., Jaroszewicz, B., Kavtarishvili, M., Muñoz-Rojas, J., Sijtsma, F., Washbourne, C.L., Agnoletti, M., Dobrynin, D., Izakovicova, Z., Jansson, N., Kanka, K., Kopperoinen, L., Lazdinis, M., Metzger, M., van der Moolen, B., Özut, D., Gjorgieska, D.P., Stryamets, N., Tolunay, A., Turkoglu, T., Zagidullina, A. (2020). Maintaining natural and traditional cultural green infrastructures across Europe: learning from historic and current landscape transformations, *Landscape Ecology*, DOI: <https://doi.org/10.1007/s10980-020-01161-y>. (IF: 5.045, AIS: 1.095)

12. **Albulescu, A.C.**, Larion, D. (2019). Application of fuzzy and classical Multi-Criteria Decision-Making methods in assessing the forest area preservation level of Romania's counties, *BALTIC FORESTRY*, 25(2): 263–272. DOI: <https://doi.org/10.46490/vol25iss2pp263>. (IF: 0.772, AIS: 0.175)

Articole științifice publicate în extenso în Conferințe Proceedings indexate ISI

1. **Albulescu, A. C.**, & Larion, D. (2022). Forest canopy loss trends (2001–2020) in the Moldavian counties of Romania. A GIX-based analysis. *International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM*, 22(3.2), 345–352.

2. **Albulescu, A. C.**, Larion, D., Grozavu, A. (2020). Multi-criteria assessment of the seismic vulnerability of school units in Vaslui City, Romania, *WIT Transactions on Engineering Sciences*, 129: 17–28. DOI: 10.2495/risk200021.

3. **Albulescu, A. C.**, Larion, D. (2019). The evaluation of forest loss in Romania's most threatened counties. A multi-criteria and GIS-based approach, *International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM*, 19(1.4): 429–436. DOI: 10.5593/sgem2019V

4. **Albulescu, A. C.**, Grozavu, A., Larion, D. (2019). A GIS-based application of fuzzy AHP and classical TOPSIS methods on assessing the seismic vulnerability of Galați City, Romania, 19th International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM 2019 Conference Proceedings, 19(2.1): 737–745. DOI: 10.5593/sgem2019



Articole științifice publicate in extenso în Conferințe Proceedings

1. **Albulescu, A. C.**, & Larion, D. (2022, December). 20 years (2001–2020) of GIS-based forest cover loss in the Natura 2000 sites of Dobruja Region, Romania. In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1123(1), 012001). DOI 10.1088/1755-1315/1123/1/012001

Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate BDI

1. **Albulescu, A.C.** (2022). Flood hazard and vulnerability-related research in Romania. The Gordian knot of conceptual and operational overlapping, *Geopatterns*, VII, 34–44. DOI: 10.5719/GeoP.7/3
2. **Albulescu, A.C.** (2021). Overview of the seismic vulnerability problem of the urban settlements in Romania, *Geopatterns*, VI, 17–26. DOI: <https://doi.org/10.5719/GeoP.6/3>
3. **Albulescu, A.C.**, Larion, D. (2018). An analysis of the proximity based polarisation of the hospital network of Moldavia's counties, *Lucrările Seminarului Geografic "Dimitrie Cantemir"*, 46(2), 3–18. DOI: <http://dx.doi.org/10.15551/lsgdc.v46i2.01>
4. Larion, D., **Albulescu, A.C.** (2018). Ways of teaching and learning English language in order to improve geographic knowledge, *Romanian Review of Geographical Education*, 7 (1), 31–45. DOI: 10.23741/rrge120183
5. **Albulescu, A.C.**, Minea, I., Larion, D. (2017). Opportunities of using the Analytic Hierarchy Process method in geographic research. An application of the AHP on the deforestation problem in Romania, *Lucrările Seminarului Geografic "Dimitrie Cantemir"*, 45 (2), 15–32. DOI: 10.15551/lsgdc.v45i0.02

Cărți/Capitole de carte

1. **Albulescu, A. C.**, Manton, M., Larion, D., & Angelstam, P. (2023). Challenges faced by forest governance and management in Romania. Between top-down communist hand-me-downs and the bottom-up sustainability, *Ecological Concerns in Transition State of the Region Report 2022/23* CBEES Publisher: Centre for Baltic and East European Studies, CBEES, Södertörn University, Sweden.
2. **Albulescu, A.C.**, Grozavu, A., Larion, D. (2022). Transformări ale conceptului de multi-hazard și ale managementului său sub impactul pandemiei Covid-19, Turbulențe, discontinuități și adaptări teritoriale în Antropocen, Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, 43–62. ISBN: 978-606-714-731-5

Contribuții la rapoarte științifice

PARATUS. (2023). D1.1. Report on participatory workshops in the four application case study sites, including impact chains diagrams for each analysed event, Available online: <https://www.paratus-project.eu/portfolio-items/d1-1/?portfolioCats=4>

PARTICIPĂRI LA EVENIMENTE ȘTIINȚIFICE

Participări la evenimente științifice 2023

Northern European Emergency and Disaster Studies (NEEDS) Conference, 4th Edition, Enschede, Țările de Jos, 30 octombrie – 3 noiembrie 2023: 1) **Albulescu, A.C.**, Armaș, I., Understanding multi-hazard risk through Impact Chains within the PARATUS Project. A closer look at the floods and COVID-19 pandemic in Romania; 2) **Albulescu, A.C.**, Armaș, I., Toma-Dănilă, D., Albulescu, C., Current seismic risk and vulnerability of buildings in Romania. Going all the way back to post-communist legislative vulnerability sources

Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", ediția XLII, Iași, România, 27–29 octombrie 2023: 1) **Albulescu, A.C.**, Larion, D., Charting the green pulse: Investigating the temporal dynamics of Romanian Urban Green Areas through spatial and statistical comparison; 2) Margarint, M.C., **Albulescu, A.C.**, Kovacic, S., Miljkovic, D., Unlocking insights: Multi-hazard risk perception and education among Geography and Tourism students and graduates in the age of COVID-19

International conference Natural Resources and Environmental Risks: Towards a Sustainable Future, Novi Sad, Serbia, 13–15 octombrie 2023: Margarint, M.C., **Albulescu, A.C.**, Niculita, M., The effects of droughts on livestock farms in NE Romania: an insight on risk perception and adaptive measures of the farmers



Deutschen Kongress für Geographie (DKG), Frankfurt am Main, Germania, 20–22 septembrie 2023: **Albulescu, A.C.**, Armaş, I., Multi-hazard impact chain: Lessons from the co-occurrence of 2020–2021 flood events and the COVID-19 pandemic in Romania

6th International hybrid Conference Water Resources and Wetlands, Tulcea, 13–17 septembrie 2023: 1) **Albulescu, A.C.**, Minea, I., Larion, D., Iosub, M., Boicu, D. Mapping over 80 years of wetland sensitivity to human intervention. The Spatial Dynamics of the lakes and wetlands of the Jijia-Iasi Wetlands Ramsar Site in 1935–2018; 2) Minea, I., **Albulescu, A.C.**, Iosub, M., Chelariu, O.E., Boicu, D. From air to ground – The impact of droughts in Eastern Romania.

Fourth European Conference on Risk Perception, Behaviour, Management and Response, Bucureşti, iunie 2023 (ECRP23): **Albulescu, A.C.**, Armaş, I. Challenges in modelling the seismic vulnerability of Romanian urban settlements. Gaps between academia and decision-makers

Present Environment and Sustainable Development, ediția XVIII, Iași, iunie 2023: **Albulescu A.C.**, Larion, D. Open Source Data-Based Solutions for Identifying Patterns of Urban Earthquake Systemic Vulnerability in High-Seismicity Areas

EGU General Assembly 2023, Viena, aprilie 2023: 1) **Albulescu, C.**, & Larion, D. (2023). *Unfolding multi-hazard interactions: Zooming in on the links between flood events and the Covid-19 infection rate in Romania* (No. EGU23–2797). Copernicus Meetings.; 2) Margarint, M. C., Kovačić, S., **Albulescu, A. C.**, & Miljković, Đ. (2023). *The multi-hazard risk perception of young professionals and students in Geography and Tourism amid the Covid-19 pandemic* (No. EGU23–2514). Copernicus Meetings.

Participări la evenimente științifice 2022

SGEM GeoConference – “Green Sciences for Green Life” Sessions, XXIIInd Edition, Viena (desfășurare online), decembrie 2022: **Albulescu A.C.**, Larion D., Forest canopy loss trends (2001–2020) in the Moldavian counties of Romania. A GIS-based analysis

International Conference on Environmental Design (ICED2022), 3rd Edition, Atena (desfășurare online), octombrie 2022: **Albulescu A.C.**, Larion D., 20 years (2001–2020) of GIS-based forest cover loss in the Natura 2000 sites of Dobruja Region, Romania

VIIème Colloque de l'Association francophone de Géographie physique (AFGP) "Dynamiques géosystémiques – défis actuels et futurs", Iași, octombrie 2022: **Albulescu A.C.**, Grozavu A., Le concept de multi-hazard et sa gestion sous l'impact de la pandémie de Covid-19

Seminarul Geografic Internațional “Dimitrie Cantemir”, ediția XLI, Iași, octombrie 2022: **Albulescu A.C.**, Grozavu A., Larion D., Burghiu G., The tale of two Danubian, loess setting cities (Galați and Brăila). A GIS-based earthquake systemic vulnerability assessment

Simpozionul Anual al Centrului de Cercetări Geografice al Academiei Române Filiala Iași, Iași, octombrie 2022: **Albulescu A.C.**, Evoluția abordărilor metodologice privind evaluarea vulnerabilității seismice specifice orașelor din România



Present Environment and Sustainable Development International Symposium, ediția XVII, Iași, iunie 2022: **Albulescu A.C.**, Grozavu A., Larion D., Burghiu G. Introducing the Earthquake Systemic Vulnerability Index (ESVI). Case study: the urban centres in the South-East region of Romania

EGU General Assembly 2022, desfășurare online mai 2022: **Albulescu A.C.**, Necula N., Niculiță M., Grozavu A., Larion D., Compensating the absent or incomplete data required in vulnerability analyses via GIS. A case study on the surface geology and building stock of Iași City, Romania

International Electronic Conference on Land 2022, Towards Land System Science, 1st edition, mai 2022: **Albulescu A.C.**, Manton M., Larion D., Lazdinis M., Angelstam P., Effects of forest privatisation on forestland dynamics in the post-communist era 1986–2018: A comparative case study of Lithuania and Romania

Participări la evenimente științifice în perioada studiilor doctorale (2020-2021)

Present Environment and Sustainable Development International Symposium, ediția XVI, desfășurare online (inițial Iași), iunie 2021: **Albulescu A.C.**, Larion D., Grozavu A., Seismic systemic vulnerability of Galați City and Vaslui City. A comparative estimation

Present Environment and Sustainable Development International Symposium, ediția XV, desfășurare online (inițial Iași), noiembrie 2020: **Albulescu A.C.**, Larion D., Grozavu A., Post-earthquake emergency interventions for the most vulnerable residential buildings in Galați City. A GIS-based approach

Seminarul Geografic Internațional “Dimitrie Cantemir”, ediția XL, desfășurare online (inițial Iași), octombrie 2020: 1) **Albulescu A.C.**, Minea I., Boicu D., Larion D., Comparative multi-criteria assessment of hydrological vulnerability. Case study: drainage basins in north eastern part of Romania; 2) Larion D., Albulescu A.C., Aspecte metodologice ale activităților de predare și evaluare online pentru disciplinele geografice

Risk Analysis 2020 12th International Conference on Risk Analysis and Hazard Mitigation, desfășurare online (inițial Lisabona), iunie 2020: **Albulescu, A.C.**, Larion, D., Grozavu, A, Multi-criteria assessment of the seismic vulnerability of school units in Vaslui City, Romania

Participări la evenimente științifice în perioada studiilor doctorale (2018-2019)

SGEM International Scientific Conferences on Earth & Planetary Sciences, Extended Scientific Sessions Vienna, decembrie 2019: **Albulescu A.C.**, Larion D., The evaluation of forest loss in Romania’s most threatened counties. A multi-criteria and GIS based approach

Seminarul Geografic Internațional “Dimitrie Cantemir”, ediția XXXIX, Iași, octombrie 2019: 1) **Albulescu A.C.**, Larion D., Grozavu A., Seismic risk perception and seismic adjustments in Vaslui City, Romania; 2) Larion D., **Albulescu A.C.**, Rolul integrității profesionale în educație/The role of professional integrity in education

International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2019, ediția XIX, Albena, iunie–iulie 2019: **Albulescu A.C.**, Grozavu A., Larion D., A GIS-based application of Fuzzy AHP and classical TOPSIS methods on assessing the seismic vulnerability of Galați City

Present Environment and Sustainable Development International Symposium, ediția XIV, Iași, iunie 2019: 1) **Albulescu A.C.**, Larion D., An application of fuzzy and classical Multi-Criteria Decision-Making methods in assessing the forests’ conservation level of Romania’s counties; 2) **Albulescu A.C.**, Grozavu A., Larion D., Bănică Al., A comparative assessment of seismic vulnerability using AHP and Fuzzy AHP. Case Study: Iași City, Romania,



Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", ediția XXXVIII, Iași, octombrie 2018: **Albulescu A.C.**, Larion D., An Analysis of the Proximity Based Polarisation of the Hospital Network of Moldavia's Counties

Simpozionul Internațional Sisteme Informaționale Geografice, ediția a XXVI-a, Iași, octombrie 2018: **Albulescu A.C.**, Larion D., An application of the Thiessen polygons in GIS. Case Study: The territorial drawbacks that influence the underperforming high-school education system of Vaslui County

Participări la evenimente științifice în perioada studiilor de masterat (2016-2018)

International Conference "Present Environment and Sustainable Development", ediția a XIII-a, Iași, iunie 2018: **Albulescu A.C.**, Larion D., An assessment of the vulnerability of the polar bear subpopulations in the Barents Sea, the Davis Strait and the Northern Beaufort Sea using the Analytic Hierarchy Process (AHP)

Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", ediția a XXXVII-a, Iași, octombrie 2017: 1) **Albulescu A.C.**, Minea I, Larion D., Opportunities of using the Analytic Hierarchy Process method in geographic research. An application of the AHP on the deforestation problem in Romania; 2) Larion D., **Albulescu A.C.**, Ways of teaching English language in order to improve geographic knowledge

Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", ediția a XXXVI-a, Iași, octombrie 2016: **Albulescu A.C.**, Studiu geomorfologic asupra Câmpiei Tecuciului

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Perioada studiilor universitare și post-universitare

Premiu UAIC pentru rezultate deosebite în cadrul studiilor doctorale 2022

Premiul III în cadrul proiectului "Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii", POCU/380/6/13/123623, 2021

Premiu UAIC pentru rezultate deosebite în cadrul studiilor de licență 2016

Bursier al Ministerului Educației Naționale: Bursa meritul olimpic 2014-2015

Perioada studiilor pre-universitare

Medalie de aur la Olimpiada Internațională de Geografie (Cracovia, august 2014)

Medalie de aur la Olimpiada Internațională de Geografie (Kyoto, august 2013)

Diplomă Premiul I, etapa națională a Olimpiadei de Geografie 2013-2014

Diplomă Premiul I, etapa națională a Olimpiadei de Geografie 2011-2012

Diplomă de excelență de la Ministerul Educației 2012-2013

Diplomă Mențiune (locul VI), etapa națională a Olimpiadei de Geografie 2010-2011

Diplomă Premiul I, etapa județeană a Olimpiadei de Geografie 2010-2011, 2011-2012, 2012, 2013, 2013-2014

Diplomă de participare, etapa națională a Olimpiadei de Informatică 2009-2010

Bursier al Ministerului Educației Naționale: Bursa meritul olimpic 2013-2014

HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES

Alte interese

Lectură, cinematografie