

INFORMAȚII PERSONALE



Georgiana VĂCULIȘTEANU

📍 Obrijeni, Str. Principală, Nr.3, 707370 Iași (România)

☎ +40746542525

✉ georgiana.vaculisteanu@gmail.com; georgiana.vaculisteanu@uaic.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 21/04/1996 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/09/2022 - prezent

Numele și adresa angajatorului

27/09/2021 – 20/02/2022

Numele și adresa angajatorului

Activități și responsabilități principale

08/02/2021 – 20/10/2021

Numele și adresa angajatorului

01/10/2019 – 23/02/2020

Numele și adresa angajatorului

Activități și responsabilități principale

25/06/2018 – 24/09/2018

Numele și adresa angajatorului

Activități și responsabilități principale

01/09/2017 – 01/09/2018

Numele și adresa angajatorului

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2019 - prezent

Nivelul și tipul instituției de învățământ/ furnizorul de formare

01/10/2017 – 12/06/2022

Nivelul și tipul instituției de învățământ/ furnizorul de

Asistent de cercetare științifică

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Centru de cercetare cu tehnici integrate pentru investigarea aerosolilor atmosferici în România, RECENT AIR, Laborator de geografia și fizica pământului, Stațiunea de Cercetare și Practică Studențească „Simion Mehedinți”, 627365 Tulnici, județul Vrancea, România

Asistent asociat

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie (Adresa: Carol I, nr. 20A, 700505, Iași, România)

Lucrări practice la disciplina: Geomorfologie

Analist resurse umane

S.C. Conduent Business Services Romania S.R.L. (Adresa: Str. Palas, nr. 7B-7C, Iași, Romania)

Asistent asociat

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie (Adresa: Carol I, nr. 20A, 700505, Iași, România)

Lucrări practice la disciplina: Cartografie cu elemente de geomatică

Bursa Erasmus+ Traineeship

CLC Alpine Centre (Adresa: Harham, 46, A-5760, Saalfelden, Austria)

Sarcini specific departamentelor de Front Office / Food & Beverage

Cadru didactic - Geografie

Școala Gimnazială Dolhești (Adresa: Comuna Dolhești 707180, România)

Școala Gimnazială Bodești (Adresa: Sat Borosești, Comuna Scânteia 707427, România)

Studii doctorale în geografie fizică

Școala Doctorală de Geoștiințe, Domeniu – Geografie

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie, Iași (România)

Titlul tezei de doctorat: Evaluarea impactului factorilor climatici și antropici asupra degradării pășunilor din Podișul Moldovei

Modulul Psihopedagogic – Nivel II

Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

formare
Disciplinele principale studiate/
competențe profesionale
dobândite
01/10/2017 – 01/07/2019
Nivelul și tipul instituției de
învățământ/ furnizorul de
formare

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași (România)

Formare psihopedagogică în vederea ocupării posturilor didactice la toate nivelurile învățământului.

Studii de master

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie, Iași (România)

Specializarea: Riscuri Naturale și Amenajarea Teritoriului

Titlul lucrării de disertație: Hazardele naturale și impactul lor asupra localităților din Podișul Moldovei

- Evaluarea riscurilor geomorfologice
- Evaluarea riscurilor pedologice
- Evaluarea riscurilor hidrologice
- Managementul riscurilor și al situațiilor de urgență

Studii de master – Bursă Erasmus+ Traineeship (Mobilitate de cercetare)

Universitatea din Padova (Italia)

Department of Land, Environment, Agriculture and Forestry

Tema mobilității de cercetare: Evaluarea impactului factorilor antropici asupra degradării pășunilor

- Analiza și interpretarea datelor referitoare la degradarea pășunilor
- Utilizarea programelor GIS

Coordonator: Paolo Tarolli

E-mail de contact: paolo.tarolli@unipd.it

Adresa: Viale dell’Universita, 16 - Legnaro

Studii de master – Bursă Erasmus+

Universitatea Charles, Facultatea de Științe, Praga (Republica Cehă)

Departamentul de Geografie Fizică și Geoecologie

- Patrimoniul peisajelor culturale
- Probleme de mediu – exemple și soluții
- Tendințe actuale în studiul migrațiilor

Adresa: Albertov 2038/6, 128 00, Nové Město, Praga, Republica Cehă

Modulul Psihopedagogic – Nivel I

Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași (România)

Formare psihopedagogică în vederea ocupării posturilor didactice în învățământul general obligatoriu.

Studii de licență

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie, Iași (România)

Specializarea: Geografie

Titlul lucrării de licență: Relieful structural din bazinul hidrografic al râului Podriga

- Sisteme Informatice Geografice
- Geomorfologie
- Climatologie și Meteorologie
- Hidrologie

Studii liceale

Liceul „Dimitrie Cantemir” Darabani, Botoșani (România)

Specializarea: Științe Sociale

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

INȚELEGERE	VORBIRE	SCRIERE
------------	---------	---------

	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceză	A2	A2	A2	A2	A2
Spaniolă	B2	B2	B2	B2	B2
Greacă	A1	A1	A1	A1	A1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Competențe socio – culturale dobândite în urma **experiențelor Erasmus+** (Austria, Republica Cehă, Italia);
- Experiența de lucru în mediu multicultural și multilingvistic dobândite prin intermediul participării la **conferințele internaționale** (Austria, Serbia, China);
- Experiența de lucru în mediu multilingvistic prin intermediul funcției de **Analist resurse umane** (Learning administrator with Spanish and English) la S.C. Conduent Business Services Romania S.R.L.
- Foarte bune abilități de comunicare dobândite în urma participării la diverse **simpozioane și conferințe atât naționale** (2011-2022) cât și **internaționale** (2018-2022);
- Foarte bune abilități de comunicare dobândite în urma **activității didactice din mediul universitar** (2019-2022) și **preuniversitar** (2017-2018);

Competențe organizaționale/ manageriale

- Competențe organizatorice dobândite în urma experienței de **cadru didactic în mediul preuniversitar** (2017-2018) și în **mediul universitar** (2019 - 2022), dar mai ales prin activitatea de **asistent de cercetare științifică** în cadrul RA10 (2022 - prezent)
- Competențe organizatorice, manageriale și de lucru în echipă dobândite în urma **experiențelor Erasmus+**: Saalfelden, Austria (2018), Praga, Republica Cehă (2018-2019) și Padova, Italia (2019);
- Abilități de leadership dobândite la locul de muncă - **Analist resurse umane** (S.C. Conduent Business Services Romania S.R.L.);
- Abilități de organizare și lucru contra timp dobândite în urma **Cursului de prim ajutor premedical** – Serviciul Voluntar de Ambulanță Iași;

Competențe digitale

GIS Software					
QGIS	Saga Gis	Arc Gis	Global Mapper	Google Earth Engine	Philcarto
Editing Software					
Adobe Illustrator			yEd Graph		Inkscape
Microsoft Office Package					
Microsoft Excel		Microsoft PowerPoint		Microsoft Word	

INFORMATII SUPLIMENTARE

I. LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

a. Articole publicate în reviste indexate ISI

- Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian (2019) *Natural hazards and their impact on rural settlements in NE Romania – a cartographical approach*. OpenGeosciences, 11, 765-782, <https://doi.org/10.1515/geo-2019-0060>, **IF 0,985, AIS 0,194 (Q4)**
- Văculișteanu Georgiana**, Doru Silviu Costel, Necula Nicușor, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian (2022) *One Century of Pasture Dynamics in a Hilly Area of Eastern Europe, as Revealed by the Land-Use Change Approach*. Sustainability 2023, 15(1), 406; <https://doi.org/10.3390/su15010406>, **IF 3.9, AIS 0.527 (Q3)**

b. Articole publicate în reviste indexate BDI

- Silviu Costel Doru, **Georgiana Văculișteanu**, Mihai Niculiță, Adrian Grozavu (2023) *Pasture spatial variability in floodplain areas of Northeastern Romania*. *Lucrările Seminarului Geografic Dimitrie Cantemir* Vol. 51, Issue 2, <http://dx.doi.org/10.15551/lsgdc.v51i2.02>

c. Articole publicate în reviste indexate BDI Proceedings

- Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin (2017) *Considerations regarding the dynamic of the present geomorphological processes developed on the sector of the subsequent valley of the Prut river between Horodiștea (Romania) and Criva (Republic of Moldavia)*. In:

Niculiță M, Mărgărint MC (eds.), Proceedings of Romanian Geomorphology Symposium, vol. 1, Alexandru Ioan Cuza University Press, Iași, pp. 117 – 120, <https://doi.org/10.15551/prgs.2017.117>

d. Articole publicate în străinătate sub formă de abstract - în volume cotate BDI:

1. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai (2018) *Natural hazards and disappeared settlements: lessons from NE Romania*, Geophysical Research Abstracts, Vol. 20, EGU2018-7296, EGU General Assembly 2018
2. Mărgărint Mihai Ciprian, **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai (2018) *Landslides, floods and disappeared settlements in NE Romania*, Int. Conf. Natural Hazards, Abstract book, ISBN 978-86-7031-498-6, Novi Sad, pp. 5-6
3. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai (2018) *Landslides and floods and disappeared settlements in NE Romania in the last century*, Conferința internațională „Mediul actual și dezvoltarea durabilă” (Ediția a 13-a), <https://portal.issn.org/resource/ISSN/1843-5971>
4. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai (2019) *Past events and disappeared settlements – a cartographic and archive based analysis*, Geophysical Research Abstracts, Vol. 21, EGU2019-8759, EGU General Assembly 2019
5. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian (2019) *A cartographic and archive-based insight of past floods and landslides in Iasi Metropolitan area, Romania*, International Conference dedicated to the life and work of Prof. Branislav Bukurov, Abstract Book, ISBN978-86-7031-507-5, p. 9-10
6. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai (2019) *Past floods and landslides in Iasi Metropolitan area, Romania – a cartographic and archive based analysis*, Conferința internațională „Mediul actual și dezvoltarea durabilă” (Ediția a 14-a), <https://portal.issn.org/resource/ISSN/1843-5971>
7. Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian, Ciotină Mihai Cosmin, Necula Nicușor, **Văculișteanu Georgiana**, Stoilov-Linu Valeriu (2020) *River-landslide erosion interaction assessed through LiDAR and UAV SfM high-resolution DEMs, SAR and photogrammetry*, EGU2020-5451, EGU General Assembly 2020, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-5451>
8. Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai, Ciotină Mihai Cosmin, **Văculișteanu Georgiana**, Stoilov-Linu Valeriu, Tarolli Paolo (2020) *Using RPAS derived images and LiDAR DEM's for the assessment of geomorphic changes in a cultural heritage site affected by recent landslides*, EGU2020-7780, EGU General Assembly 2020, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-7780>
9. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian (2022) *Land degradation risk assessment using NDVI Landsat derived images - application in the hilly area of NE Romania*, EGU22-13232, EGU General Assembly 2022, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu22-13232>
10. **Văculișteanu Georgiana**, Doru Silviu Costel, Necula Nicușor, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian (2023) *One century of pasture dynamics in a hilly area of Eastern Europe, as revealed by the land-use change approach*, EGU23-6765, EGU General Assembly 2023, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu23-6765>

II. LUCRĂRI PREZENTATE LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

a. Participări la simpozioane și conferințe internaționale susținute în străinătate

1. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai - *Natural hazards and disappeared settlements: lessons from NE Romania*, European Geosciences Union General Assembly 2018, 8 - 13 aprilie 2018, Viena, Austria
2. Mărgărint Mihai Ciprian, **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai - *Landslides, floods and disappeared settlements in NE Romania*, International Conference NATURAL HAZARDS - Lessons from the past and contemporary challenges, 5-7 octombrie 2018, Novi Sad, Serbia
3. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai - *Past events and disappeared settlements – a cartographic and archive based analysis*, EGU General Assembly 2019, 7-12 aprilie 2019, Viena, Austria
4. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian - *A cartographic and archive-based insight of past floods and landslides in Iasi Metropolitan area, Romania*, International Conference dedicated to the life and work of Prof. Branislav Bukurov, 3-5 mai 2019, Novi Sad, Serbia
5. Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian, Ciotină Mihai Cosmin, Necula Nicușor, **Văculișteanu Georgiana**, Stoilov-Linu Valeriu - *River-landslide erosion interaction assessed through LiDAR and UAV SfM high-resolution DEMs, SAR and photogrammetry*, EGU General Assembly 2020, 4-8 mai 2020, Viena, Austria (online)
6. Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai, Ciotină Mihai Cosmin, **Văculișteanu Georgiana**, Stoilov-Linu Valeriu, Tarolli Paolo - *Using RPAS derived images and LiDAR DEM's for the assessment of geomorphic changes in a cultural heritage site affected by recent landslides*, EGU General Assembly 2020, 4-8 mai 2020, Viena, Austria (online)
7. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai - *Using NDVI as indicator of grassland dynamics in the Moldavian Plateau*, LASOSU 2021 - Soil Conservation and Sustainable Development, 21-23 august 2021, Dalian, China (online)
8. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian - *Land degradation risk assessment using NDVI Landsat derived images - application in the hilly area of NE Romania*, EGU General Assembly 2022, 23-27 Mai 2022, Viena, Austria
9. **Văculișteanu Georgiana**, Doru Silviu Costel, Necula Nicușor, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian, *One century of pasture dynamics in a hilly area of Eastern Europe, as revealed by the land-use change approach*, European Geoscience Union, General Assembly 2023, Viena, Austria, 23 – 28 Aprilie 2023.

10. Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai, **Văculișteanu Georgiana**, Necula Nicușor, Tarolli Paolo, Using RPAS derived images and LiDAR DEM's for the assessment of geomorphic changes in a cultural heritage site affected by recent landslides, International conference - Natural Resources and Environmental Risks: Towards a Sustainable Future, Novi Sad, Serbia, 13-15 Octombrie 2023.

b. Participări la simpozioane și conferințe internaționale susținute în România

1. **Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin - *Procese geomorfologice actuale pe valea pârâului Concești*, Al 7-lea Simpozion Transfrontalier „Euroregiunea Prutul de Sus”, mai 2011, Botoșani
2. **Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin - *Potențialul economic al reliefului în zona Darabani*, Al 8-lea Simpozion Transfrontalier „Euroregiunea Prutul de Sus”, 12-13 octombrie 2012, Botoșani
3. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai - *Landslides and Floods and disappeared settlements in NE Romania in the last century*, Al 13-lea Simpozion Internațional Mediul Actual și Dezvoltarea Durabilă, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, 1-3 iunie 2018, Iași
4. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai - *Past floods and landslides in Iași Metropolitan area, Romania – a cartographic and archive based analysis*, Al 14-lea Simpozion Internațional Mediul Actual și Dezvoltarea Durabilă, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, 7-9 iunie 2019, Iași
5. **Văculișteanu Georgiana**, Mărgărint Mihai Ciprian, Niculiță Mihai - *Using Normalized Difference Vegetation Index as indicator for grassland dynamics in the Moldavian Plateau*, Al 15-lea Simpozion Internațional Mediul Actual și Dezvoltarea Durabilă, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, 21 noiembrie 2020, Iași (online)
6. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian - *Impactul proceselor geomorfologice asupra dinamicii pășunilor din Podișul Moldovei*, Factori și procese geomorfologice din zona temperată, Ediția a XXXI-a, Covasna, România, 6 - 9 Octombrie 2022.
7. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian - *Assessing the spatial dynamics of grasslands in the Moldavian Plateau after 1990*, Lucrările Seminarului Geografic Internațional “Dimitrie Cantemir”, Ediția a XLII-a, Iași 14 – 16 Octombrie 2022
8. **Văculișteanu Georgiana**, Une analyse bibliométrique sur la dégradation des prairies, 7ème Colloque de l'Association Francophone de Géographie Physique, Iași, România, 14-16 Octombrie 2022.
9. **Văculișteanu Georgiana**, Doru Silviu Costel, Necula Nicușor, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian, *Pasture dynamics in Iași county during the last one hundred years – consequences of land-use changes and policies*, Simpozionul Internațional de Sisteme Informatică Geografice și Teledetecte (Ediția a XXIX-a), Iași, 30 Martie 2023.
10. **Văculișteanu Georgiana**, Doru Silviu Costel, Niculiță Mihai, *Grasslands of Eastern Romania: a classification approach*, Lucrările Seminarului Geografic Internațional “Dimitrie Cantemir”, Ediția a XLIII-a, Iași, România, 27-29 Octombrie 2023.
11. Doru Silviu Costel, **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Grozavu Adrian, *Assessment of Land Cover Changes in major floodplains in Northeastern Romania*, Lucrările Seminarului Geografic Internațional “Dimitrie Cantemir”, Ediția a XLIII-a, Iași, România, 27-29 Octombrie 2023.

c. Participări la simpozioane și conferințe naționale

1. **Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin - *Eroziunea în adâncime și influența antropică – studiu de caz*, Sesiunea de referate și comunicări științifice ale elevilor din învățământul liceal – etapa națională, 23-25 iunie 2012, Piatra Neamț
2. **Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin - *Aspecte privind procesele geomorfologice actuale care afectează malul drept al Râului Prut, între localitățile Oroftiana și Rădăuți Prut*, Sesiunea de referate și comunicări științifice ale elevilor din învățământul liceal – etapa națională, iulie 2013, Galați
3. **Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin - *Considerații asupra proceselor geomorfologice actuale în bazinul hidrografic al râului Podriga*, Sesiunea de referate și comunicări științifice ale elevilor din învățământul liceal – etapa națională, 16-20 iulie 2014, Sinaia
4. **Văculișteanu Georgiana** - *Procese geomorfologice actuale desfășurate pe rama nordică a Coastei Iașilor*, Al 11-lea Simpozion Transfrontalier „Euroregiunea Prutul de Sus”, 5-7 mai 2017, Botoșani
5. **Văculișteanu Georgiana**, Prisăcariu Alin - *Considerations regarding the dynamic of the present geomorphological processes developed on the sector of the subsequent valley of the Prut river between Horodiștea (Romania) and Criva (Republic of Moldavia)*, Al 33-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 11-14 mai 2017, Iași
6. **Văculișteanu Georgiana** - *Structural relief from Podriga River Basin*, A 8-a ediție a Simpozionului Național Studentesc "Mihai David", Stațiunea de cercetare „Ion Gugiuman”, 28 noiembrie – 2 decembrie 2017, Rarău (Suceava)
7. Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian, Necula Nicușor, Tarolli Paolo, Stoilov-Linu Valeriu, Doru Silviu Costel, **Văculișteanu Georgiana** - *The reservoir bottom gullies from Jijia-Bahlui Depression*, Al 35-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 23-26 mai 2019, Timișoara
8. **Văculișteanu Georgiana**, Niculiță Mihai, Mărgărint Mihai Ciprian - *Natural hazards and disappeared settlements in NE Romania*, Al 35-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 23-26 mai 2019, Timișoara
9. **Văculișteanu Georgiana** - *A bibliometric analysis overview applicability on grassland dynamics process*, A 11-a ediție a Simpozionului Național Studentesc "Mihai David", 4-5 martie 2022, Iași

III. PARTICIPAREA LA ȘCOLI DE VARĂ/ IARNĂ, WORKSHOP-URI ȘI INSTRUIRI SPECIALIZATE

a. Participări la școli de vară/ iarnă

1. EC2U Autumn School "Geographic Data Science for Sustainability", organizat de Geographic Information Science Group of Friedrich Schiller University, Jena, Germany, 9 – 13 October 2023.

b. Participări la Workshop-uri

1. Procesarea datelor LSA (LIDAR) (Ana-Ioana Breabăn – Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi”, Iași);
2. Introducere în tehnica radar (SAR Sentinel – 1) (Ioana Dicu – Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași);
3. Utilizarea dronei în cercetarea geografică (Andrei Enea – Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași);
4. Achiziția de date meteo-climatice open-source (Pavel Ichim – Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași);
5. Surse actuale de documentare și indicatori de performanță științifică (Mihail Eva – Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași);

c. Instruiri Specializate

1. Instruire specializată în cadrul proiectului RECENT AIR: Utilizarea Seismografului (Geode Exploration Seismograph - <https://www.geometrics.com/product/geode-exploration-seismograph/>) și a magnetometrului (G-857 Magnetometer - <https://www.geometrics.com/product/g-857/>), susținut de Chris Leech (geofizician - director și fondator a GEOMATRIX – EARTH SCIENCE LTD UK), 9 – 11 noiembrie 2022;
2. Instruire specializată în cadrul proiectului RECENT AIR: Utilizarea Sistemelor de monitorizare a particulelor de aerosoli în coloana atmosferică – CEILOMETRU Luft CHM 15km, 11 septembrie 2023;
3. Instruire specializată în cadrul proiectului RECENT AIR: Utilizarea sistemelor XRF (Spectrometru), 19 septembrie 2023;
4. Instruire specializată în cadrul proiectului RECENT AIR: Utilizarea sistemelor de monitorizare a temperaturii în coloana atmosferică, model: RPG-HATPRO-G5 (RADIOMETRU), 20 – 21 septembrie 2023;
5. Instruire specializată în cadrul proiectului RECENT AIR: Utilizarea setului de forare cu percuție pentru pământuri heterogene, dotate cu ciocan de tip pickhammer - Eijkelkamp - Model Cobra TT - Percussion Drilling Set for Heterogeneous Soils, 30 Septembrie 2023;

IV. ORGANIZARE CONFERINȚE, ȘCOLI DE VARĂ/ IARNĂ, WORKSHOP-URI

a. Organizare conferințe

- membru în comitetul de organizare al Conferinței Internaționale GEOMORPHOMETRY 2023