

INFORMAȚII PERSONALE

Valeriu Stoilov-Linu



📍 Strada Principală, Nr. 147, 617230 Grintieș (Neamț) (România)

☎ +40 755 575 864

🌐 https://www.researchgate.net/profile/Valeriu_Stoilov-Linu

✉ linu_valeriu@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 11/12/1994 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/01/2021–Prezent

Asistent de Cercetare în Geografie

Centrul de Economie Montană “CE-MONT” al Institutului Național de Cercetări Economice ”Costin C. Kirițescu” – INCE, Academia Română
Str. Petreni, nr.49, Vatra Dornei, România

Tipul sau sectorul de activitate Alte activități de servicii

01/09/2018–Prezent

Doctorand/Asistent asociat

Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Iași (Romania)
Carol I, no. 20A, 700505

24/10/2019–23/10/2020

Beneficiarul bursei doctorand antreprenor

Universitatea Alexandru Ioan Cuza, Iași (România)

Programul Operațional Capital Uman 2014-2020 și intitulat „Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii”, contract POCU/380/6/13/123623, derulat de Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași în parteneriat cu Academia de Studii Economice din București, SC Danke Consulting SRL Iași și Camera de Comerț și Industrie a Județului Iași

25/06/2017–24/09/2017

Erasmus Placement (Barman-Ospătar)

PULLMAN TIMI AMA SARDEGNA
STR. DEI GINEPRI, NR. 3, 09049 VILLASIMIUS (CA) (Italia)
PULLMANHOTELS.COM - ACCORHOTELS.COM

Tipul sau sectorul de activitate Servicii de cazare și restaurante

15/06/2015–30/09/2015

Erasmus Placement (Barman-Ospătar)

PULLMAN TIMI AMA SARDEGNA
STR. DEI GINEPRI, NR. 3, 09049 VILLASIMIUS (CA) (Italia)
PULLMANHOTELS.COM - ACCORHOTELS.COM

Tipul sau sectorul de activitate Servicii de cazare și restaurante

15/07/2014–28/09/2014

Barman-Ospătar

SC.Colibri-Vest.SRL
STR. PRINCIPALĂ, NR. 42, 617340 Poiana-Teiului (Neamț) (România)

Tipul sau sectorul de activitate Servicii de cazare și restaurante

25/07/2013–12/09/2013

Barman

Sc.Colibri-Vest.Srl
STR. PRINCIPALĂ, NR. 23, 617130 Durău (Neamț) (România)

Tipul sau sectorul de activitate Servicii de cazare și restaurante

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/09/2018–Prezent	Doctorand - Școala Doctorală de Geoștiințe Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Iași (Romania) Carol I, no. 20A, 700505 Titlul lucrării de doctorat: TENDINȚE SPAȚIO-TEMPORALE ÎN DINAMICA SEDIMENTELOR DIN BAZINUL MONTAN BISTRICIOARA (CARPAȚII ORIENTALI) ANALIZATE PE BAZA UNOR PARAMETRI HIDROGEOLOGICI
13/07/2020–19/07/2020	Stagiu de practică INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI ECONOMICE “COSTIN C. KIRIȚESCU” ACADEMIA ROMÂNĂ, CENTRUL DE ECONOMIE MONTANĂ ”CE-MONT”, Vatra Dornei (România)
16/12/2019–22/12/2019	Stagiu de practică INSTITUTUL NAȚIONAL DE HIDROLOGIE ȘI GOSOPODĂRIRE A APELOR, București (România)
01/10/2016–04/07/2018	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie, Master Geomatică, Iași (România)
01/10/2013–03/07/2016	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Geografie și Geologie, Specializarea Geografie, Iași (România)
15/09/2009–31/05/2013	Liceul Tehnologic, Corbu (Harghita) (România)
15/09/2005–15/06/2009	Școala Gimnazială “Constantin Pașțiru”, Grintieș (Neamț) (România)
15/09/2001–15/06/2005	Școala “Constantin Pașțiru”, Grintieș (Neamț) (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificate of Proficiency					
Franceză	A2	A2	A1	A1	A2
Italiană	B1	B1	B1	A2	A1

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

Competențe de comunicare Bune abilități de comunicare dobândite din experiența de a lucra în activități economice (vânzător, barman, ospătar) sau jocuri colective (fotbal, handbal, baschet);
 O bună capacitate de a comunica în grup obținută în timpul cursurilor universitare și în cadrul experienței Erasmus

Competențe organizaționale/manageriale

Modul Psihopedagogic Nivelul I (inițial) și Nivelul II (aprofundare)

Abilități manageriale bune dobândite ca manager de proiect la "Antreprenor rural" și alte prezentări de proiecte precum: "RCarto-Graphical user interface", "Analiza grafică a tendințelor demografice în zonele rurale", "Analiza geomorfometrică a alunecărilor de teren recente din județul Iași", "Cartarea alunecărilor de teren recente din Zona Metropolitană Iași"

Competențe dobândite la locul de muncă

Abilități de monitorizare (ca barman am fost responsabil pentru procesul de aprovizionare)

Experiența înregistrării banilor și a documentelor contabile

Gestionarea relațiilor cu clienții și o bună comunicare profesională

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Comandă bună a suitei Microsoft Office (procesor de text, calcul, software de prezentare) și a pachetului Open Office

Comandă bună a programelor de editare a fotografiilor dobândită ca fotograf amator (Photoshop, Corel Draw, GIMP)

Bună utilizare a programelor: ArcGIS, QGIS, Inkscape, Saga GIS, TNTmips, Google Earth, Adobe Illustrator, Global Mapper, ALOHA, IBM SPSS Statistics

Bună utilizare a platformelor online Google Forms și a celor de tip drive (Google Drive, Dropbox)

Alte competențe

Primul ajutor: certificat pentru acordarea primului ajutor, ca parte a formării mele din cadrul școlii de șoferi

 Geomorfolog pasionat (Membru AGR - *Asociația Geomorfologilor din România*)

Certificat de participare la cursul de formare "Champagne Billecart-Salmon" (Pullman Timi Ama, Sardinia)

Certificat de participare la cursul de degustare "Ron Abuelo Panama" (Pullman Timi Ama, Sardinia)

Jucător pasionat de fotbal, tenis și biliard Un

grad ridicat de auto-motivație

Permis de conducere

AM, B1, B

ANEXE

- Articole, conferințe, workshop-uri

Articole, conferințe, workshop-uri



a) Articole

1. ISPRS International Journal of Geo-Information 2022, *"Land use dynamics in the Upper Bistrita Basin, Eastern Carpathians, Romania, during 1990-2021"*, Valentin Jujea, **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihaela Boboc, Ionel Popa, György Deák, Nicolae Craciun, Lucica Tofan, Silviu Covaliov, Marius Mirodon Făgăraș and Bogdan-Mihai Negrea (în review).
2. **Valeriu Stoilov-Linu**, Ana-Maria Dănilă, Bogdan-Mihai Negrea, *CURRENT LAND USE AND THE TREND OF USAGE DURING THE LAST 30 YEARS IN THE DORNEI BASIN, ROMANIA*, Vol. XIV – 2022 Journal of Montanology (J-Mont), Revista de montologie pp.81-89; Editat de Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” – INCE Centrul de Economie Montană – CEMONT/ Academia Română, Forumul Montan din România;
3. Sustainability 2022, 14, 5737. Academic Editor: Bernhard Huchzermeyer; Licensee MDPI, Basel, Switzerland. *„Expansion of the Invasive Plant Species Reynoutria japonica Houtt in the Upper Bistrița Mountain River Basin with a Calculus on the Productive Potential of a Mountain Meadow”*, Negrea, B.-M.; **Stoilov-Linu, V.**; Pop, C.-E.; Deák, G.; Crăciun, N.; Făgăraș, M.M. Received: 3 April 2022 Accepted: 4 May 2022/ Sustainability 2022, 14, 5737. <https://doi.org/10.3390/su14095737>
4. Bogdan-Mihai Negrea, **Valeriu Stoilov-Linu**, Emilian Pricop, Marius Mirodon Făgăraș, *„Expansiunea speciilor de plante alohtone invazive și invaziv-agresive din spatiul montan; Studiu de caz Bazinul superior al râului Bistrița”*, în volumul „Influența schimbărilor climatice asupra sistemelor agricole montane integrate”, lucrare prezentată în cadrul seminarului științific din data 07-08.10.2021 ICDM Cristian, Sibiu, Editura Techno-Media, 2022, ISBN 978-606-616-455-9.
5. Emilian Pricop, **Valeriu Stoilov-Linu**, Bogdan-Mihai Negrea, 2021, *Review regarding the distribution and impact of some non-native plant species from Bistrita river basin; a comprehensive species inventory*, Scientific Annals of the Danube Delta Institute, Danube Delta National Institute for Research and Development, Tulcea Romania, Vol. 26, 2021, (http://ddniscientificannals.ddni.ro/images//26_07.pdf)
6. **Valeriu Stoilov-Linu**, Bogdan-Mihai Negrea, 2021, *Comparative analysis of the current situation of freshwater quality in the mountain area of Suceava County*, Muntele Vol. XIII – 2020 Journal of Montanology (J-Mont), Revista de Montanologie pp. 54-59; Editat de Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” – INCE Centrul de Economie Montană – CEMONT/ Academia Română, Forumul Montan din România;
7. Bogdan-Mihai Negrea, Emilian Pricop, **Valeriu Stoilov-Linu**, 2021, *Considerations on the*

- ecology and spread of the species Reynoutria japonica Houtt. in the Bistrita River Basin – first note*, Muntele Vol. XII – 2020 Journal of Montanology (J-Mont), Revista de Montanologie pp. 62-69; Editat de Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” – INCE Centrul de Economie Montană – CEMONT/ Academia Română, Forumul Montan din România;
8. Elena Huțanu, **Valeriu Stoilov-Linu**, 2021, *Comparative study on potential flooded areas in the mountain area with probabilities of manifestation 0.1% and 1%, obtained using SIG techniques. Case study: Bistricioara river, the confluence sector with the Bistrița river*, Muntele Vol. XII – 2020 Journal of Montanology (J-Mont), Revista de Montanologie pp. 30-35; Editat de Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu” – INCE Centrul de Economie Montană – CEMONT/ Academia Română, Forumul Montan din România;
 9. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, 2020, *Bankfull discharge of a mountainous anthropised river: How relevant is this for the channel geomorphology?* – SGEM Vienna 2020 Conference Proceedings
 10. Mihai Niculiță, **Valeriu Stoilov-Linu**, Nicușor Necula, 2018, *Recent landslides from Iași Metropolitan Area*, Revista de Geomorfologie, DOI: 10.21094/rg.2018.030, Vol. 20, p.174

b) Conferințe internaționale

1. Bogdan-Mihai NEGREA, **Valeriu STOILOV-LINU**, *Comparative study of the anthropogenic impact on the spread of non-native invasive species Impatiens balsamina L. and Reynoutria japonica Houtt. in the upper basin of the Bistrita and Bistricioara rivers, in the Eastern Carpathians, Romania*, 14th Symposium on the Flora of Southeastern Serbia and Neighboring Regions, (14th SFSES), 26th to 29th June 2022, Kladovo.
2. **Valeriu STOILOV-LINU**, Ana-Maria DĂNILĂ, Emilian PRICOP, Bogdan-Mihai NEGREA, *GEODIVERSITY OF THE MACIN MOUNTAINS - A HOTSPOT OF TOURISM DEVELOPMENT IN ROMANIA*, OXFORD GEOHERITAGE VIRTUAL CONFERENCE, June 6-9, 2022
3. International Conference Present Environment and Sustainable Development 3-4 June 2022, Iași Alexandru Ioan Cuza University of IAȘI, Faculty of Geography and Geology, Department of Geography:
 - Constantin-Alexandru STOIAN, **Valeriu STOILOV-LINU**, Ana-Maria DĂNILĂ, Bogdan-Mihai NEGREA, *Effects of new residential developments on urban sustainability in the Iasi Metropolitan Area*;
 - Bogdan-Mihai NEGREA, **Valeriu STOILOV-LINU**, Ana-Maria DĂNILĂ, Constantin-Alexandru STOIAN, Marius Mirodon FĂGĂRAȘ, *Evaluation of the invasive potential and factors that contribute to the spread of the species Impatiens balsamina L. and Reynoutria*

japonica Houtt. in the basin of the Bistrița river, Romania.

4. **Valeriu STOILOV-LINU**, Bogdan-Mihai NEGREA, ***"OPORTUNITATEA CONSTRUCȚIEI UNUI PARC FOTOVOLTAIC ÎN ZONELE MONTANE ALE ROMÂNIEI"***, Diploma INVEST-INVEST 2021, Târgul Internațional de Invenții și Idei practice **INVENT-INVEST 2021** - in memoriam CONSTANTIN-MARIN ANTOHI Sesiune de prezentare a proiectelor din partea Comisiei 3 - Mediu / ecologie / biologie, **10 Decembrie 2021 – Iași**, sesiune online (Microsoft Teams).

5. SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ INTERNAȚIONALĂ "CERCETĂRI DE ECONOMIE AGRARĂ ȘI DEZVOLTARE RURALĂ" - a 26-a ediție, cu tema: „Viabilitatea fermelor și dezvoltarea rurală durabilă în contextul actualelor priorități ale UE privind agricultura și mediul”, **8 Decembrie 2021** – București, organizată de ACADEMIA ROMÂNĂ, INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETĂRI ECONOMICE "COSTIN C. KIRIȚESCU" și INSTITUTUL DE ECONOMIE AGRARĂ (IEA), (on line):
 - **Valeriu STOILOV-LINU**, Bogdan-Mihai NEGREA, ***UTILIZAREA ACTUALĂ A TERENURILOR ȘI DETECȚIA SCHIMBĂRILOR DE FOLOSINȚĂ ÎN BAZINUL DORNEI***
 - Bogdan-Mihai NEGREA, **Valeriu STOILOV-LINU**, Emilian PRICOP, ***SPECII INVAZIVE DE PLANTE DIN HABITATELE MONTANE ȘI MECANISMELE CARE FAVORIZEAZĂ EXPANSIUNEA LOR ÎN HABITATE NATIVE. STUDIU DE CAZ - BAZINUL SUPERIOR AL RÂULUI BISTRIȚA***

6. **Valeriu Stoilov-Linu**, ***Construirea unui parc fotovoltaic adaptat contextului local montan în cazul unei eventuale crize energetice***, Conferința Internațională ESPERA 2021 'The crisis after the crisis. When and how the New Normal will be', Vatra Dornei, 2021

7. Nicușor Necula, Mihai Niculiță, Mihai Ciprian Mărgărint, **Valeriu Stoilov-Linu**, Georgiana Văculișteanu, Mihai-Cosmin Ciotină, Paolo Tarolli, ***Landslide and gully water and sediment connectivity: insights from high-resolution DEMs at the hill slope scale***, LASOSU 2021 - Soil Conservation and Sustainable Development, 21-23 August, Dalian, China, 2021

8. Ciotină, M.C., Niculiță, M., and **Stoilov-Linu, V.**, 2021. ***LiDAR, UAV SfM and geomorphic change detection in small quarry and landslide interactions***, EGU General Assembly 2021, online, 19–30 Apr 2021, EGU21-14651, <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu21-14651>.

9. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu ("Alexandru Ioan Cuza" University of Iași, Romania): ***Bankfull discharge of a mountainous anthropised river: How relevant is this for the channel geomorphology?***, SGEM International Scientific Conferences On Earth & Planetary

- Sciences, Extended Scientific Sessions “Green Sciences For Green Life“, Schönbrunn Palace, Vienna, 2020
10. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu (“Alexandru Ioan Cuza” University of Iași, Romania): *Geomorphological planform typology of the Bistricioara River channel (Eastern Carpathians, Romania) / Tipologia planului geomorfologic al canalului râului Bistricioara*, The 7 International Conference Economic Scientific Research –Theoretical, Empirical and Practical Approaches, ESPERA 2020, București, România, 2020.
 11. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu (“Alexandru Ioan Cuza” University of Iași, Romania): *Geomorphological planform typology of the Bistricioara River channel (Eastern Carpathians, Romania)*, Present Environment and Sustainable Development, XV-th edition, Iași, Romania, 2020,
 12. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu (“Alexandru Ioan Cuza” University of Iași, Romania): *Geomorphological planform typology of the Bistricioara River channel (Eastern Carpathians, Romania)*, Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", Iași, România, 2020
 13. Mihai Ciprian Margarint, Mihai Niculita, Mihai Cosmin Ciotina, Georgiana Vaculisteanu, **Valeriu Linu-Stoilov**, and Paolo Tarolli, *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, Vienna, Austria, 2020
 14. Mihai Niculiță, Mihai Ciprian Mărgărint, Cosmin Ciotină, Nicușor Necula, Georgiana Văculișteanu, and **Valeriu Stoilov-Linu**, *River-landslide erosion interaction assessed through LiDAR and UAV SfM high-resolution DEMs, SAR and photogrammetry*, EGU General Assembly, Vienna, Austria, 2020
 15. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, Nicușor Necula: *Vertical and horizontal adjustments of Bistricioara River channel (Eastern Carpathians, Romania) in the last 100 years*, Carpatho-Balkan-Dinaric Geomorphological Commission, Szeged, Hungary, 2019
 16. Niculiță Mihai, Mihai C. Mărgărint, Nicușor Necula, **Valeriu Stoilov-Linu**, *Upper Pleistocene landslide evidences at Costești (Moldavian Plateau, Romania)*, Carpatho-Balkan - Dinaric Geomorphological Commission, Szeged, Hungary, 2019
 17. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, *The determination of bank-full discharge of Bistricioara River* (Premiul II – sesiunea postere), Simpozionul Internațional Present Environment & Sustainable Development, Alexandru Ioan Cuza, University of Iasi, Faculty of Geography and Geology, Iași, România, 2019
 18. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculita, Dan Dumitriu, and Nicusor Necula: *Channel morphology of a mountainous gravel bed river assessed using topographical and UAV surveys*, EGU General

Assembly, Vienna, Austria, 2019

19. Mihai Niculița, Mihai Ciprian Margarint, Nicusor Necula, Francisca Chiriloaiei, **Valeriu Stoilov-Linu**, *Geomorphological and geophysical investigations of Costești compound landslide*, EGU General Assembly, Vienna, Austria, 2019
20. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Nicușor Necula, Dan Dumitriu, *Utilizarea tehnologiei UAV și a metodei SfM în geomorfologia fluvială*, Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", Iași, România, 2018
21. Mihai Niculiță, Mihai Ciprian Mărgărint, Francisca Chiriloaiei Nicușor Necula, Silviu Doru, **Valeriu Stoilov-Linu**, *Utilizarea tomografiei rezistivității electrice în studiul alunecărilor de teren*, Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir", Iași, România, 2018
22. Mihai Niculiță, **Valeriu Stoilov-Linu**, *Utilizarea dronei și a metodei structure-from motion la crearea modelelor numerice ale terenului: aspecte metodologice și evaluări privind precizia*, Simpozionul Internațional - Sisteme Informaționale Geografice, Universitatea Tehnică Gh. Asachi, Iași, România, 2018
23. Mihai Niculiță, **Valeriu Stoilov-Linu**, *WebGIS technology for landslide hazard modelling dissemination*, EGU General Assembly, Vienna, Austria, 2018
24. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Ana Maria Dănilă, Daniela Macarei, *Recognition and delineation of the recent landslides from Iași County, Romania*, Simpozionul Internațional - Sisteme Informaționale Geografice, Universitatea Tehnică Gh. Asachi, Iași, România, 2017

c) Conferințe Naționale

1. Cea de a 16-a Conferință Națională Științifică și Informală a Centrului de Economie Montană CE-MONT Vatra Dornei/INCE/Academia Română, intitulată: "PROBLEME ACTUALE ÎN CERCETAREA MONTANOLOGICĂ", **4-5 August 2022, Vatra Dornei, România:**
 - CS I, dr. ing. Popa Ionel (ICAS/CE-MONT); **ACS, drd. geogr. Stoilov-Linu Valeriu** (CE-MONT); CS, drd. biol. Bogdan Mihai Negrea (CE-MONT); CS, dr. ing. Boboc Mihaela (CE-MONT), *"Dinamica utilizării terenurilor și diversitatea peisajului în bazinul superior al Bistriței Aurii"*
 - **ACS, drd. geogr. Stoilov-Linu Valeriu** (CE-MONT); ACS, ing. Aionesă Irina-Simona (CE-MONT); geogr. Dănilă Ana-Maria; CS, drd. biol. Negrea Bogdan-Mihai (CE-MONT), *"Aplicarea tehnicilor de teledetecție în colectarea datelor din zona montană"*
 - CS, drd. biol. Bogdan Mihai Negrea (CE-MONT); Dr. biol. muzeograf Pricop Emilian (Muzeul de Științe Naturale, Piatra Neamț), **ACS, drd. geogr. Stoilov-Linu Valeriu** (CE-MONT), *"Considerații asupra ecologiei și răspândirii speciei Impatiens glandulifera"*

Royle, în bazinul superior al Bistriței”

2. **Valeriu Stoilov-Linu**, Alexandru-Sabin Nicula, Bogdan-Mihai Negrea, ***DISTRIBUȚIA SPAȚIALĂ A UTILIZĂRII TERENURILOR PE BAZA CORINE LAND COVER - STUDIU COMPARATIV 1990-2018 ÎN BAZINUL HIDROGRAFIC AL RÂULUI DORNA, ROMÂNIA***, Conferința „RESTRUCTURAREA TEORIEI ȘI PRACTICII AGROMONTANOLOGICE ÎN CONDIȚIILE SCHIMBĂRILOR CLIMATICE”, 5-6 Mai 2022, INSTITUTUL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU MONTANOLOGIE CRISTIAN-SIBIU, ROMÂNIA
3. RADU-DUMITRU PENTIUC (USV), CONSTANTIN UNGUREANU (USV), PAVEL ATĂNĂSOAE (USV), DUMITRU CERNUSCĂ (USV), EUGEN HOPULELE (USV), **STOILOV-LINU VALERIU (UAIC)**, ***Proiect pilot (Echipa SOLAR GO) - Realizarea unui parc fotovoltaic adaptat contextului local, capabil să livreze energie verde pentru mobilitatea urbană și zonă de agrement***, Climathon Suceava, 18-19 Noiembrie 2022
4. **Stoilov-Linu Valeriu**, ***”Metode și tehnici de utilizare a dronelor în geomorfologia albiilor de râu”*** - Simpozionul științific „Agricultura montană sustenabilă, sistem integrat de conservare a mediului, de adaptare la schimbările climatice și de susținere a habitatelor umane”, ICDM Cristian-Sibiu, **7 și 8 Octombrie 2021**;
5. Bogdan-Mihai NEGREA, **Valeriu STOILOV-LINU**, ***”CONSIDERAȚII ASUPRA ECOLOGIEI ȘI RĂSPÂNDIRII SPECIEI REYNOUTRIA JAPONICA HOUTT. ÎN BAZINUL SUPERIOR AL BISTRIȚEI”***, SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE „D. BRÂNDZĂ”, Ediția a XXVII-a, organizată de Universitatea din București și Grădina Botanică „Dimitrie Brândză”, 5 Noiembrie 2021, București.
6. **Stoilov-Linu Valeriu**, Niculița Mihai, Dumitriu Dan , ***”Methods and techniques for evaluation of sediment transport”***, The 36th ROMANIAN SYMPOSIUM ON GEOMORPHOLOGY: Geomorphology, one step further, **22-26 September 2021**, Craiova, Romania (Online);
7. Cea de a 15-a Conferință Națională Științifică și Informală a Centrului de Economie Montană CE-MONT Vatra Dornei/INCE/Academia Română, / **Conferința științifică anuală** consacrată cunoașterii specificității economico-sociale și dezvoltării sustenabile a comunităților montane din România, în contextul noilor provocări generate de pandemia SARS-CoV-2 și cele generate de noile orientări ale CE prin **Acordul Verde European – Orizont 2040-2050** intitulată: **”DEZVOLTAREA SUSTENABILĂ A ZONEI MONTANE-TENDINȚE ȘI PERSPECTIVE ÎN PERIOADA POST-PANDEMICĂ”**, **16-17 septembrie 2021**:
 - **Stoilov-Linu Valeriu**, Negrea Bogdan-Mihai, ***”Utilizarea actuală a terenurilor și tendința folosinței lor pe parcursul ultimilor 30 de ani în bazinul Dornei”***

- Negrea Bogdan-Mihai, **Stoilov-Linu Valeriu**, Pricop Emilian, Făgăraș Marius, *"Specii invazive din habitatele montane și mecanismele care favorizează expansiunea lor în habitatele native. Studiu de caz – bazinul superior al râului Bistrița"*
- 8. **Stoilov-Linu Valeriu**, *"Monitorizarea albiilor de râu din zona montană prin intermediul dronei"*, Sesiune științifică în cadrul Școlii Academice de Montanologie/CE-MONT cu tematica: Componente ale cercetării științifice montanologice, **15 iulie 2021**
- 9. **Valeriu Stoilov-Linu**, *Fluxurile de sedimente din Bazinul Hidrografic Bistricioara (Carpații Orientali)*, POCU/380/6/13/123623 - Conferința Școlii doctorale de Geoștiințe, Iași, România, 2020
- 10. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, *Fluxurile de sedimente din Bazinul Hidrografic Bistricioara (Carpații Orientali)*, "DEZVOLTAREA SUSTENABILĂ ȘI REZILIENTĂ A ZONEI MONTANE DIN ROMÂNIA ÎN CONTEXTUL NOILOR PROVOCĂRI GENERATE DE PANDEMIA CU COVID-19 ȘI ACORDUL VERDE EUROPEAN (The EUROPEAN GREEN DEAL)", Centrul De Economie Montană "CE-MONT", Vatra Dornei (România), 2020
- 11. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, *Fluxurile de sedimente din Bazinul Hidrografic Bistricioara (Carpații Orientali)*, Conferința Științifică Anuală a I.N.H.G.A. „Hidrologia și Gospodărirea Apelor – de la tradiție la abordări interdisciplinare”, București, România, 2019
- 12. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, *Fluxurile de sedimente din Bazinul Hidrografic Bistricioara (Carpații Orientali)*, Conferința Școlilor Doctorale (Timișoara), România, 2019
- 13. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Dan Dumitriu, *The sediment fluxes from Bistricioara catchment (Eastern Carpathians)*, Romanian Symposium on Geomorphology Current status and new challenges in geomorphological research, Timișoara, România, 2019
- 14. Mihai Niculiță, Mihai Ciprian Mărgărint, Chiriloaiei Francisca, Nicușor Necula, **Valeriu Stoilov-Linu**, Silviu Costel Doru, *The complex Upper Pleistocene landslide from Costești (Iași County) – dating and characterization*, Romanian Symposium on Geomorphology Current status and new challenges in geomorphological research, Timișoara, România, 2019
- 15. Mihai Niculiță, Mihai Ciprian Mărgărint, Nicușor Necula, Paolo Tarolli, **Valeriu Stoilov-Linu**, Silviu Costel Doru, Georgiana Văculișteanu, *The reservoir bottom gullies from Jijia-Bahlui Depression*, Romanian Symposium on Geomorphology Current status and new challenges in geomorphological research, Timișoara, România, 2019
- 16. **Valeriu Stoilov-Linu**, *Cartarea alunecărilor de teren recente din Zona Metropolitană Iași*, Ziua Tinerilor Geomorfologi din România, Cluj Napoca, România, 2018

17. Mihai Niculiță, **Valeriu Stoilov-Linu**, *Recent landslides from Iași Metropolitan Area, Romania*, Romanian Geomorphology Symposium & Joint Geomorphological Meeting, Buzău, Românis, 2018
18. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, Ana-Maria Dănilă, Paula Cazimir, *Recent landslides from Iași County*, Romania, Romanian Geomorphology Symposium, Iași România, 2017
19. **Valeriu Stoilov-Linu**, Vlad Găină, *Interpretarea și analiza grafică a evoluției demografice a așezărilor rurale din zona montană (Grințieș)*, Simpozionului Național al Studenților Geografii, București, România, 2013
20. **Valeriu Stoilov-Linu**, Mihai Niculiță, *Rcarto - Graphical user interface*, Simpozionul Național Studentesc "Mihai David", (Premiul I), Rarău, România, 2013

d) Workshop-uri

1. CLIMATHON, Piatra-Neamț, 13-14 noiembrie 2020, Challenge: "Recurența inundațiilor rapide de pe versanți"
2. Workshop în cadrul PROIECTULUI ÎMBUNĂTĂȚIREA CALITĂȚII ACTIVITĂȚII DIDACTICE PRIN PERFECTIONAREA ÎN DOMENIUL ȘTIINȚELOR JURIDICE A CADRELOR DIDACTICE DE LA FACULTĂȚILE FĂRĂ PROFIL JURIDIC DIN UAIC
3. Data assimilation in the geosciences - A methodological overview, Convener: Alberto Carrassi.
4. How to write (and publish) a scientific paper in Hydrology, Convener: Andrea Popp
5. Stochastic Transport in Geophysical Fluid Dynamics, Convener: Dan Crisan
6. Using Copernicus satellite data for ocean applications, Convener: Hayley Evers-King
7. Young Geomorphologists Workshops (L.Drăguț, C. Toma, M. Micu, G. Sipos)
8. Workshop on EU project possibilities, Gábor Mezösi, György Sipos

e. Module studiate în cadrul proiectului „Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii!”

1. Modulul de formare pedagogică
2. Modulul programelor antreprenoriale personalizate pe domenii de specializare inteligentă
3. Modulul de învățare prin experiență practică
4. Modulul de consiliere și orientare profesională
5. Modulul de formare în domeniul competențelor transversale (modulelor de cursuri complementare)