



CENTRUL DE CERCETARE A MEDIULUI ȘI EFECTUARE A STUDIILOR DE IMPACT  
UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI  
FACULTATEA DE GEOGRAFIE

# PROGRAM

## SIMPOZIONUL NAȚIONAL AL STUDENȚILOR GEOGRAFI

Simpozionul Național al Studenților Geografi  
Ediția a XXX-a



București 2024

Ediția a XXX-a

6-7 aprilie 2024  
BUCUREȘTI



Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact

cu susținerea:



Facultatea de Geografie, Universitatea din București



Centrul Carpato-Danubian de Geoecologie

- ◆ ESRI România
- ◆ Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA
- ◆ Society for Urban Ecology – South Eastern Europe Chapter
- ◆ Institutul de Geografie al Academiei Române
- ◆ Pro Biodiversitas SRL
- ◆ Multidimension
- ◆ Societatea de Geografie din România – filiala București
- ◆ Enviro Pack Consult S.A.
- ◆ Asociația Geomorfologilor din România
- ◆ Casa de Cultură a Studenților



Comitetul de organizare:

- ◆ Prof. univ. dr. emerit **Maria Pătroescu**
- ◆ Prof. univ. dr. **Alexandru Nedelea**
- ◆ Prof. univ. dr. **Mihai Răzvan Niță**
- ◆ Prof. univ. dr. **Ioan Cristian Iojă**
- ◆ Prof. univ. dr. **Laurențiu Rozyłowicz**
- ◆ Lect. univ. dr. **Gabriel Ovidiu Vânău**
- ◆ Lect. univ. dr. **Diana Andreea Onose**
- ◆ Lect. univ. dr. **Athanasios Alexandru Gavriliadis**
- ◆ CS III dr. **Marius Lucian Matache**
- ◆ Lect. univ. dr. **Mihăiță Iulian Niculae**
- ◆ Dr. **Ana-Maria Popa**
- ◆ Drd. **Maria Alexandra Calota**
- ◆ Drd. **Lavinia Corina Pîndaru**
- ◆ Drd. **Marian Dumitru Mirea**
- ◆ Mast. **Diana Bălan**
- ◆ Stud. **Roxana Ivănescu**
- ◆ Stud. **Anda Ghiță**
- ◆ Stud. **Ailincăi Bianca**

**8.30 – 9.00 – Înregistrarea participanților (format fizic)**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)  
Pe tot parcursul Simpozionului lucrările pot fi audiate online accesând linkul de ZOOM: <https://us02web.zoom.us/j/85030897999?pwd=cFGa2hGRy9Ud3lOMUZoYlV5RVFsZz09>

**9.00 – 9.30 – Deschidere festivă (format fizic)**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)  
Prof. univ. dr. **Laura Comănescu** - Prorector al Universității din București  
Prof. univ. dr. **Alexandru Nedelea** - Decan al Facultății de Geografie  
Lect. univ. dr. **Mioara Clius** - Prodecan al Facultății de Geografie  
Prof. univ. dr. **Mihai Răzvan Niță** - Director al Departamentului de Geografie Regională și Mediu  
Mesaj din partea **Institutului de Geografie al Academiei Române**

**9.30 – 10.00 – File din istoria Simpozionului Național al Studenților Geografi**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)  
**Mesajul Președintelui Comitetului de Organizare**  
Prof. univ. dr. Emerit **Maria Pătroescu**  
**30 de ani de Simpozion Național al Studenților Geografi în cifre**  
Prof. univ. dr. **Cristian Iojă** - din partea Comitetului de Organizare  
**Mesaj de la Prima ediție a Simpozionului Național al Studenților Geografi**  
Prof. univ. dr. **Lucian Drăguț**—Universitatea de Vest din Timișoara  
**Mesaj geografic din capitala Moldovei**  
Lect. Univ. dr. **Lucian Roșu**—Universitatea Al.I. Cuza din Iași

**10.00 – 10.45 – Sesiune plenară (format fizic)**

**Tranziția către reziliență climatică a regiunilor metropolitane din Europa**  
Prof. univ. dr. **Sorin Cheval**—Administrația Națională de Meteorologie

**10.45 – 11.00 – Sesiune plenară (format fizic)**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)

*Practica profesională în instituții europene—Bruxelles 2024*

Masteranzii programelor Evaluarea Integrată a Stării Mediului și Politici de Mediu pentru Dezvoltare Durabilă

**11.00 – 11.30 – Pauză de cafea**

**Fotogeografica - o experiență în imagini (proiect al Casei de Cultură a Studenților)**

**11.30 – 13.30 – Sesiunea 1 (format fizic)**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)

**Moderatori:**

**Pană Alexandra**– Universitatea din București

**Cristodulo Petru-Mihai**– Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

- Vasile Adrian-Florin** – Specializarea Geografie, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Deductii paleogeografice bazate pe analiza morfometrică a reliefului glaciatic din masivul Făgăraș*

- Ursu Denisa-Elena, Cuvuliuc Alex-Andrei** – Master Geomatică, anul I, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Estimarea ratelor de proces geomorfologic pentru ravenare: o metodologie SIG pentru ravenele din Podișul Moldovei pe baza modelelor numerice ale terenului de înaltă rezoluție și a datelor de teledetecție*

- Șerban Andreea-Bianca** - Master Sisteme Informaționale Geografice, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Evoluția portului Constanța*

- Meleșcanu Gabriel** – Master Evaluarea Integrată a Stării Mediului, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Evaluarea oportunităților și amenințărilor generate de activitățile turistice în Parcul Natural Putna-Vrancea*

- Porumb Horațiu** – Specializarea Geografie, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

*Fenomene meteorologice periculoase pentru activitățile de zbor în semestrul cald pe Aeroportul Internațional Henri Coandă București*

- Crișan Tania Elena<sup>(1)</sup>, Heciko Raul<sup>(2)</sup>, Gora Alexandru<sup>(2)</sup>** – <sup>(1)</sup>Specializarea Planificare teritorială, anul III, <sup>(2)</sup>Specializarea Geografie, anul III, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara

*Analiza geospațială comparativă a favorabilității terenurilor și compatibilității culturilor agricole în regiunile climatului temperat continental din Europa*

- Dogaru Răzvan Laurențiu, Cotelin Otilia Andreea** – Specializarea Cartografie, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Modelul hidrodinamic al deltei fluviale a Dunării: rezultate preliminare*

**13.30 – 14.30 – Pauză de prânz**

**Fotogeografica - o experiență în imagini (proiect al Casei de Cultură a Studenților)**



## 14.30 – 16.45 – Sesiunea 2 (format fizic)

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)**Moderatori:****Vasile Adrian-Florin** – Universitatea din București**Porumb Horațiu** – Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

**1. Ovedenie Alexandru** – Master Evaluarea Integrată a Stării Mediului, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Evaluarea fenomenologiei incendiilor de vegetație, studiu de caz: Județul Caraș-Severin, România*

**2. Pastor Ioana** – Master Fenomene Geografice de Risc și Calitatea Mediului, anul II, Facultatea de Științe Umaniste, Universitatea Valahia din Târgoviște

*Prioritizarea activităților de amenajare a subbazinelor, utilizând caracteristici morfometrice. Studiu de caz: Bazinul hidrografic Buzău*

**3. Andrei Andrei** – Specializarea Geografia Mediului, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Elemente specifice terenurilor de tenis din sectorul 2 al Municipiului București*

**4. Cristodulo Petru-Mihai** – Master Mediu Actual și Dezvoltare Durabilă, anul I, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Utilizarea acoperișurilor verzi drept soluție pentru un mediu urban mai sustenabil în orașele post-socialiste*

**5. Negulescu Claudiu Cristian** - Specializarea Planificare Teritorială, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Analiza multicriterială de favorabilitate pentru dezvoltarea infrastructurii rutiere de mare viteză. Studiu de caz: Drum Expres în sectorul Târgoviște – Ploiești*

**6. Mirea Raluca-Ionela, Nicoară Raluca-Gabriela** - Master Geografie Aplicată și Evaluarea Resurselor Turistice, anul II, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Universitatea Ovidius din Constanța

*Evaluarea gradului de accesibilitate pedestră la parcurile urbane utilizând tehnici GIS. Studiu de caz - Municipiul Oradea*

**7. Costache Mihnea-Ștefan** – Master Climatologie și Resurse de Apă, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Un nou indice pentru estimarea susceptibilității la seceta hidro-climatică. Studiu de caz: Bazinul hidrografic al râului Teleorman*

**8. Harpalet Vasile-Petrică, Coiciu Isabelle** – Master Politici de Mediu pentru Dezvoltare Durabilă, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Lungul drum de la politici globale la implementarea lor. Studiu de caz: prima ediție a Programului național "Săptămâna Verde"*

## 16.45 – 17.15 – Pauza de cafea

**Fotogeografica - o experiență în imagini (proiect al Casei de Cultură a Studenților)**

## 17.15 – 19.15 – Sesiunea 3 (format fizic)

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)

**Moderatori:**

**Ovedenie Alexandru** – Universitatea din București

**Ursu Denisa Elena** – Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

**1. Popescu Eduard-Cristian** - Master Geomorfologie și Cartografie cu Elemente de Cadastru, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Determinarea dinamicii versanților prin analiza morfometrică și morfografică a reliefului, utilizând tehnici GIS. Studiu de caz: zona Subcarpaților Dâmboviței și Prahovei (Subcarpații Curburii)*

**2. Dobre Carmen-Florentina** - Specializarea Geografie, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Dinamica sectorului de țărâm Vama Veche-2 Mai în perioada 2005-2023*

**3. Teodoru Bianca-Sofia** – Specializarea Geografie, anul I, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Tranziția economică și socială a orașului Galați către o economie verde în contextul adoptării Planului Teritorial pentru o Tranziție Justă*

**4. Burcioiu Denisa** - Master Evaluarea Integrată a Stării Mediului, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Evaluarea distribuției spațiale și a caracteristicilor terenurilor abandonate din sectorul 5, Municipiul București*

**5. Drăgan Theodora** - Master Geomorfologie și Cartografie cu Elemente de Cadastru, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Explorarea sustenabilității apei prin învățare prin experiențe practice: o abordare interdisciplinară pentru școlarul mic*

**6. Țola Ana Narcisa** – Specializarea Hidrologie și Meteorologie, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

*Analiza peisajului geografic dintr-un areal urban din România: Satu Mare*

**7. Gligore Valentin** – Specializarea Geografia Mediului, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Analiza factorilor care influențează atractivitatea pentru activități de recreere a Parcului Natural*

**9.00 – 11.00 – Sesiunea 4 (format doar ONLINE)**

Online - Aplicația ZOOM prin linkul: <https://us02web.zoom.us/j/85030897999?pwd=cEFGa2hGRy9Ud3IOMUZOYIV5RVFsZz09>

**Moderatori:**

**Slave Andreea Raluca** – Universitatea din București

**Stoia Larissa Nicoleta** – Universitatea din București

**1. Călugăru Elias-Andrei<sup>(1)</sup>, Croitoru Ionuț-Marian<sup>(2)</sup>** – Specializarea Hidrologie și Meteorologie, <sup>(1)</sup> anul I, <sup>(2)</sup> anul II, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Inițieri convective orografice în situații de stabilitate - un element meteo-climatic de interes pentru nordul Moldovei*

**2. Hălmăgean Luiza Izabela Maria** – Master Planificare și Dezvoltare Durabilă a Teritoriului, anul II, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara

*Inundații urbane. Evaluare și management în Municipiul Timișoara*

**3. Gabor-Giovani Luca<sup>(1)</sup>, Daniela-Ioana Guju<sup>(1)</sup>, Băjenaru Paula-Catrinel<sup>(2)</sup>, Costache Maria Cosmina<sup>(2)</sup>** – <sup>(1)</sup> Master Dezvoltare Teritorială Inteligentă, anul II; <sup>(2)</sup> Master Evaluarea Integrată a Stării Mediului, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Disparități teritoriale și sociale: Strategii pentru mobilitate durabilă între zonele rurale și urbane. Studiu de caz – GAL Segarcea*

**4. Ciobotariu Oana-Letiția** – Master Geomatică, anul I, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Spațializarea endocarstului din Munții Apuseni prin tehnici GIS, cu privire asupra accesibilității turistice*

**5. Todoran Ana-Maria** - Master Evaluarea Integrată a Stării Mediului, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Procedurile de Infringement împotriva României și Spaniei pentru perioada 2007-2023. Studiu comparativ*

**6. Brisc Andrei** - Master Geomatică, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

*Rolul căilor de transport în repartiția teritorială a populației și a așezărilor în Regiunea de Dezvoltare Nord-Vest a României în perioada 1992-2021*

**7. Berbecariu Alexandru** – Master Geomorfologie și Cartografie cu Elemente de Cadastru, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Cuantificarea poluării cu microplastic în Golful Marseille: Distribuția spațială a fragmentelor polimerice prin separare densimetrică și spectrometrie FTIR*

**8. Olariu Andrei-Cosmin** – Master Geomatică, anul I, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Studiu comparativ hidromorfometric între Lacul Roșu și Lacul Cujeșel*

**11.00 – 11.30 – Pauza de cafea**

**Fotogeografica - o experiență în imagini (proiect al Casei de Cultură a Studenților)**

**11.30 – 13.45 – Sesiunea 5 (format fizic)**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)

**Moderatori:**

**Meleșcanu Gabriel** – Universitatea din București

**Tania Elena Crișan** – Universitatea de Vest din Timișoara

1. **Olărescu Mihai Corvin** – Specializarea Geografie, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Formarea și trasarea unor trasee turistice din Stroești-Argeș, parte a potențialului turistic zonal și regional*

2. **Pană Alexandra** – Specializarea Geografie, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Investigații geomorfologice asupra grohotișurilor suprarăcite granitice de pe Valea Jiețului din Munții Parâng*

3. **Crăciun Sara, Pavel Daniel-Sergiu** – Specializarea Hidrologie și Meteorologie, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

*Confirmarea prognozelor de tip aerodrom în contexte de vreme severă, asociate lunii Iulie 2020, pe aeroportul Constanța*

4. **Coiciu Isabelle, Stegărescu Sorin Constantin** – Master Politici de Mediu pentru Dezvoltare Durabilă, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Dinamica emisiilor de CO2 în sol: Perspective arealelor urbane și naturale din Municipiul București*

5. **Neacșu Vlad-Mihai** – Specializarea Geografia Mediului, anul III, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Inventarierea surselor de degradare a mediului din Parcul Herăstrău, Municipiul București*

6. **Mihăilă Teodora-Georgiana** – Master Turism și Dezvoltare Regională, anul II, Facultatea de Geografie și Geologie, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

*Cartografierea percepției utilizatorilor Instagram față de orașul Iași. Studiu de caz: #visitiași*

7. **Cristea Sebastian Vlăduț** – Master Politici de Mediu pentru Dezvoltare Durabilă, anul II, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Instrumente de planificare a parcurilor urbane pentru maximizarea serviciilor ecosistemice în municipiul Focșani*

8. **Chițu Alexia Maria** – Specializarea Geografia Turismului, anul I, Facultatea de Geografie, Universitatea din București

*Reflectarea intervențiilor antropice asupra biodiversității Deltei Dunării, din perspectiva populației locale*

**13.45 – 14.30 – Pauză de prânz**

**Fotogeografia - o experiență în imagini (proiect al Casei de Cultură a Studenților)**

**14.30 – 15.00 – Sesiune plenară**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)  
Vreau să fiu cercetător - Sesiune de mentorat SciResCareer  
Prof.univ. dr. **Mihai Răzvan Niță** – Universitatea din București

**15.00 – 15.30 – Sesiune plenară**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Campus Panduri](#)  
Din Amazonia în Patagonia - explorând diversitatea sud-americană  
Lect. univ. dr. **Gabriel Vânău** – Universitatea din București

**15.30 – 16.30 – Festivitatea de Premiere (format fizic)**

Amfiteatrul 103, [Facultatea de Sociologie, Capus Panduri](#)

Online - Aplicația ZOOM prin linkul: <https://us02web.zoom.us/j/85030897999?pwd=cEFGa2hGRy9Ud3IOMUZoYlV5RVFsZz09>

**Modalitate de vot**

Ierarhizarea lucrărilor se va realiza pe baza votului publicului - exprimat prin intermediul unor formulare Google puse la dispoziția participanților atât în cadrul sesiunilor desfășurate fizic, cât și în cadrul videoconferințelor aferente sesiunilor online. Vor putea vota atât persoanele care participă fizic, cât și cele care participă online. Instrucțiuni pentru completare se vor primi în cadrul fiecărei sesiuni. Formularele vor fi completate pe baza adresei de e-mail.

Premiile speciale vor fi acordate de către sponsori pentru lucrări din tematica corespunzătoare domeniului lor de activitate, luând în considerare și ierarhizarea lucrărilor realizată prin metoda menționată anterior.

Evenimentul va fi mediatizat pe pagina de Facebook a Centrului de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact - <https://www.facebook.com/CCMESI>

- ◆ **Premiile I, II, III și trei mențiuni**, oferite de organizatori cu sprijinul Pro Biodiversitas și Multidimension;
- ◆ Premiul **Valer Truș** oferit de CCMESI, pentru cea mai bună lucrare ce abordează probleme de hidrochimie și hidrologie;
- ◆ Premiul **Alexandru Roșu**, oferit de CCMESI, pentru cea mai bună lucrare de evaluare a stării mediului la nivel local sau regional;
- ◆ Premiul **CCMESI** pentru cea mai bună lucrare referitoare la evaluarea calității mediului;
- ◆ Premiul **Society of Urban Ecology** pentru cea mai bună lucrare de ecologie urbană;
- ◆ Premiul **Gabriela Apostol**, oferit de Centrul Carpato-Danubian de Geoecologie și generația 2016 master EISM, pentru cea mai bună lucrare prezentată de un student din anul 1 licență;
- ◆ Premiul **Vintilă Mihăilescu**, oferit de Institutul de Geografie al Academiei Române, pentru cea mai bună lucrare ce abordează probleme relaționate de dezvoltarea durabilă;
- ◆ Premiul **Societății Române de Geografie**, pentru cea mai bună lucrare care se bazează pe colectarea datelor direct din teren.
- ◆ Premiul **Asociației Geomorfologilor din România** pentru cea mai bună lucrare de geomorfologie;
- ◆ Premiul **ESRI România** pentru cea mai bună lucrare ce prezintă o analiză realizată cu ajutorul tehnologiei ESRI;
- ◆ Premiul **Multidimension** pentru cea mai bună lucrare de modelare a sustenabilității mediului;
- ◆ Premiul **ROMSILVA**, oferit de Regia Națională a Pădurilor, pentru cea mai bună lucrare ce abordează aspecte specifice ariilor naturale protejate;
- ◆ Premiul **Enviro Pack Consult**, pentru cea mai bună lucrare care abordează gestionarea integrată a deșeurilor;
- ◆ Premiile **ESRI instruire**, oferite de ESRI România, sub forma unor cursuri de perfecționare în GIS.