

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

28
OCTOMBRIE
2023



Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
srgtu.loghin@uaic.ro



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



GRIGORE COBĂLCESCU
1831-1892

<http://geology.uaic.ro>



D-lui/D-nei

*Vă mulțumim pentru participarea la Simpozionul Național „Grigore
Cobălcescu” din 28 octombrie 2023, organizat în cadrul
Departamentului de Geologie al Facultății de Geografie și Geologie*



PROGRAM

Amfiteatrul „Grigore Cobălcescu” (B6)
ora 09⁰⁰ – 10³⁰
DESCHIDEREA SIMPOZIONULUI

COMUNICĂRI ÎN PLEN

Sorin BACIU, Mihai NICULIȚĂ, Cristian Tony DUMITRIU, Nicușor NECULA: *Model geologic structural 3D al teritoriului României*

Lucian IONESCU: *Fenomene postvulcanice – mofete și ape minerale din zona Tulgheș – Balványos. Valorificare tradițională și turistică*

Ovidiu Gabriel IANCU: *Ion Simionescu – lider și deschizător de drumuri la Universitatea din Iași*

10³⁰ – 11⁰⁰ – Coffee break (sala 569)

COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

Secțiunea I: PALEONTOLOGIE (sala 567)

Moderatori: Leonard OLARU, Paul ȚIBULEAC

[1] 11⁰⁰ – 11²⁰ **Mihai BRÂNZILĂ, Sergiu LOGHIN:** Ion Simionescu, o viață închinată neamului.

[2] 11²⁰ – 11⁴⁰ **Daniel ȚABĂRĂ, Ciprian CHELARIU, Hamid SLIMANI:** Palaeogeographical and paleoenvironmental reconstructions of the Late Cretaceous in the northern Eastern Carpathians.

[3] 11⁴⁰ – 12⁰⁰ **Ramona BĂLC, Raluca BINDIU-HAITONIC, Szabolcs-Attila KÖVECSI, Daniel ȚABĂRĂ, George GABOR, Zoltan CSIKI-SAVA:**

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergiu.loghin@uaic.ro

28
OCTOMBRIE
2023

Ediția a LXII-a



GRIGORE COBĂLCESCU
1831-1892



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



<http://geology.uaic.ro>

Analiza distribuției nannoplanctonului calcaros cretacic superior în depozitele marine din Bazinul Hațeg, România.

- [4] 12⁰⁰ – 12²⁰ **Cristina SPIAN**: Biozonarea subetajului Vohlynian de pe teritoriul Republicii Moldova.
- [5] 12²⁰ – 12⁴⁰ **Dumitru-Daniel BADEA, Bogdan-Gabriel RĂȚOI, Mihai BRÂNZILĂ**: Implementarea metodei micro-CT în studiul microvertebratelor fosile din Miocenul superior de pe Platforma Moldovenească.
- [6] 12⁴⁰ – 13⁰⁰ **Elena-Ionela PĂUN, Bogdan Gabriel RĂȚOI, Mihai BRÂNZILĂ, Teodor OBADĂ**: Genul *Gazella* (Bovidae, Artiodactyla) din Miocenul superior al Republicii Moldova: studiul punctelor de la Taraclia și Cimișlia.

13⁰⁰ – 13²⁰ – Coffee break (sala 569)

- [7] 13²⁰ – 13⁴⁰ **Ionuț GRĂDIANU, Viorel IONESI, Sergiu LOGHIN**: Pești plăți (Pleuronectiformes) din Formațiunea cu *Cryptomactra*.
- [8] 13⁴⁰ – 14⁰⁰ **Bogdan Stelian HAUDUC, Ștefan VASILE, Bogdan TORCĂRESCU, Florent RIVALS**: Regimul trofic al proboscidenilor fosili din Bazinul Dacic - date preliminare.
- [9] 14⁰⁰ – 14²⁰ **Igor NICOARĂ, Teodor OBADĂ, Andrei DIDUH, Irina COCIU**: New data on fossil locality Veverița-2 (Ungheni district, Republic of Moldova).
- [10] 14²⁰ – 14⁴⁰ **Ștefan VASILE, Alexandru PETCULESCU, Valentin DUMITRAȘCU, Marius ROBU, Marian COSAC, George MURĂTOREANU, Daniel VEREȘ**: Asociațiile de vertebrate fosile din siturile paleolitice din Cheile Vârghișului (Carpații Orientali, România) – stadiul actual al cunoștințelor.



- [11] 14⁴⁰ – 15⁰⁰ **Bogdan-Alexandru TORCĂRESCU, Ștefan VASILE**: Nou raport asupra resturilor de mamifere marine din depozitele sarmatiene din Dobrogea de Sud (România).
- [12] 15⁰⁰ – 15²⁰ **Paul ȚIBULEAC, Kostantis LASKOS, Bogdan Gabriel RĂȚOI, Bogdan Stelian HAIDUC, Vicu MERLAN, Laurențiu URSACHI**: A link of the Late Miocene giraffid migration pathway from the peri-Mediterranean lands to the north-eastern Eurasian areas.
- [13] 15²⁰ – 15⁴⁰ **Alessio IANNUCCI**: An overview of large mammal dispersal events and bioevents in the middle and late Villafranchian of Europe.

**Secțiunea II: SEDIMENTOLOGIE – SITURI GEOLOGICE –
GEOLOGIE ECONOMICĂ
(sala 568)**

Moderatori: Antoneta SEGHEDI, Crina MICLĂUȘ

- [1] 11⁰⁰ – 11²⁰ **Antoneta SEGHEDI, Andrei BRICEAG, Alexandru ANDRĂȘANU**: Rezervații naturale și geosituri în geoparcurile din România – situația actuală.
- [2] 11²⁰ – 11⁴⁰ **Andrei BRICEAG, Antoneta SEGHEDI, Mihaela MELINTE-DOBRINESCU, Dan JIPA, Titus BRUSTUR, Rodica MACALEȚ, Gabriel ION, Silviu RĂDAN**: Semnificația siturilor geologice și paleontologice din Geoparcul Ținutul Buzăului.
- [3] 11⁴⁰ – 12⁰⁰ **Valerian CIOBOTARU**: Perspectivele geologico-economice a regiunii de nord-est a Republicii Moldova.
- [4] 12⁰⁰ – 12²⁰ **Marian CHELARIU, Andrei SMEU, Crina MICLĂUȘ, Iuliu BOBOȘ**: Studiul mineralogic și petrografic al Formațiunii de Sinaia, Flișul intern Carpatic: Date preliminare.

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergiu.loghin@uaic.ro

28
OCTOMBRIE
2023



GRIGORE COBĂLCESCU
1831-1892



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



<http://geology.uaic.ro>

- [5] 12²⁰ – 12⁴⁰ **Mihai NICULIȚĂ, Ciprian MĂRGĂRINT, Nicușor NECULA, Sergiu LOGHIN:** Evoluția Pleistocen Superior – Holocen a văii Bahluietului la Costești, Iași.
- [6] 12⁴⁰ – 13⁰⁰ **Nicușor NECULA, Mihai NICULIȚĂ:** Aplicații în geologie ale datelor EGMS.

13⁰⁰ – 13²⁰ – Coffee break (sala 569)

- [7] 13²⁰ – 13⁴⁰ **Crina MICLĂUȘ, Manuel MARTÍN-MARTÍN, Josep TOSQUELLA, J.M. SAMSO, José E. TENT-MANCLÚS:** Secvențe RT de rang inferior în calcarele eocen inferior-medii ale Unităților Prebetice Externe (Cordiliera Betică, Zona Alicante)
- [8] 13⁴⁰ – 14⁰⁰ **Tony Cristian DUMITRIU, Sergiu LOGHIN:** Colecția de paleontologie a Universității din Iași într-o bază de date interactivă – paleouaic.ro.
- [9] 14⁰⁰ – 14²⁰ **Viorel IONESI, Georgiana JOC:** „Vocea” lui Ion Simionescu.

SESIUNEA DE POSTERE

13⁰⁰ - 13²⁰

Holul Departamentului de Geologie

- [1] **Florentina PASCARIU, Ciprian CHELARIU:** Estimarea stabilității terenurilor cu ajutorul metodelor invazive și non-invazive. Studiu de caz – zona centrală a Municipiului Dorohoi.
- [2] **Sergiu LOGHIN, Anca SESERMAN:** Domeniul depozițional și biostratigrafia unei succesiuni sedimentare sarmațiene de la Rădășeni, jud. Suceava (Platforma Moldovenească).

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU”

Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergiu.loghin@uaic.ro

28
OCTOMBRIE
2023



GRIGORE COBĂLCESCU
1831-1892



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza” din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



<http://geology.uaic.ro>

- [3] **Alina FLOROIU, Ștefan VASILE, Bogdan-Alexandru TORCĂRESCU:** Studiul preliminar al asociațiilor de ostracode de la Oltina (județul Constanța) și Măru (județul Gorj), România.
- [4] **Nicolae TRIF:** A "new" old occurrence of the giant shark *Otodus (Megaselachus) megalodon* from Romania.
- [5] **Pandele NECULAE, Luca Teodor DIACONU, Iuliana BULIGA, Ciprian CHELARIU, Mircea VISESCU:** Evaluarea riscului pentru proiectele de “Upstream”

ACTIVITĂȚI POST-SIMPOZION (Duminică, 29 octombrie 2023, ora 10⁰⁰ – 13⁰⁰)

Turul Ghidat al Sălii Pașilor Pierduți și al centrului istoric al Municipiului Iași (în limba engleză)

Locul de desfășurare: Întâlnirea la Corp A, UAIC, scara monumentală din fața clădirii, ora 10⁰⁰.

Traseul: Palatul Universitar Copou – BCU – Piața Unirii – Teatrul Național – Mănăstirea Trei Ierarhi – Palatul Culturii.

Teme tratate: Evoluția Planificării Urbane, Poveștile din spatele zidurilor, Arhitecturile Orașului, Locurile emblematice, Noul proces de branding – „Orașul Creatorilor”.

Moderatorul manifestării: lect. dr. Mihai BULAI

Lista participanților la SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU”, Iași 28 octombrie 2023

Andrășanu Alexandru	Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică
Baciu Sorin Dorin	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Badea Daniel Dumitru	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Bălc Ramona	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca, Facultatea de Știința și Ingineria Mediului

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

28
OCTOMBRIE
2023



Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergiu.loghin@uaic.ro



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



GRIGORE COBĂLCESCU
1831-1892
<http://geology.uaic.ro>

Bindiu-Haitonic Raluca	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie, Dep. de Geologie
Boboș Iuliu	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Brânzilă Mihai	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Briceag Andrei	Institutul de Geologie și Geoecologie Marină - GeoEcoMar
Brustur Titus	Institutul de Geologie și Geoecologie Marină - GeoEcoMar
Buliga Iuliana	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Chelariu Ciprian	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Chelariu Marian	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Ciobotaru Valerian	Institutul de Geologie și Seismologie al Universității de Stat din Moldova
Cociu Irina	Institutul de Geologie și Seismologie al Universității de Stat din Moldova
Cosac Marian	Universitatea „Valahia” din Târgoviște, Facultatea de Științe Umaniste, Târgoviște
Csiki-Sava Zoltan	Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică
Diaconu Luca Teodor	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Diduh Andrei	Institutul de Geologie și Seismologie al Universității de Stat din Moldova
Dumitrașcu Valentin	Academia Română, Institutul de Arheologie „Vasile Pârvan”, București
Dumitriu Tony Cristian	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Florea Florinel	S.C. GeoMold S.A. Câmpulung Moldovenesc
Floroiu Alina	Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică
Gabor George	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie, Dep. de Geologie
Grădianu Ionuț	Muzeul de Științe Naturale Piatra-Neamț, Complexul Muzeal Național Neamț
Haiduc Bogdan Stelian	Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică, Centrul de Cercetare Lythos, București; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău.
Iancu Ovidiu Gabriel	Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

28
OCTOMBRIE
2023



Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergin.loghin@uaic.ro

Ediția a LXII-a



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



<http://geology.uaic.ro>

Iannucci Alessio	Department of Geosciences, Section of Terrestrial Palaeoclimatology, Eberhard-Karls-University Tübingen, Germany
Ion Gabriel	Institutul de Geologie și Geologie Marină - GeoEcoMar
Ionescu Lucian	Geolex S.A., Miercurea Ciuc
Ionesi Viorel	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Joc Georgiana	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Kövecsi Szabolcs-Attila	Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie, Dep. de Geologie
Laskos Kostantis	Laboratory of Palaeontology, School of Geology, Aristotle University of Thessaloniki, Greece.
Loghin Sergiu	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Macaleț Rodica	Institutul de Geologie și Geologie Marină - GeoEcoMar
Martín-Martín Manuel	Departamento de Ciencias de la Tierra y Medio Ambiente, University of Alicante, AP 99, 03080 Alicante, Spain
Mărgărint Ciprian	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geografie
Melinte-Dobrinescu Mihaela	Institutul de Geologie și Geologie Marină - GeoEcoMar
Merlan Vicu	Scoala Gimnaziala Pădureni, jud. Vaslui
Miclăuș Crina	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Murătoareanu George	Universitatea „Valahia” din Târgoviște, Facultatea de Științe Umaniste
Necula Nicușor	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geografie
Neculae Pandelescu	WPC CPC RO / United Nations Economic Commission for Europe
Nicoară Igor	Institutul de Geologie și Seismologie al Universității de Stat din Moldova
Niculiță Mihai	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geografie
Obadă Teodor	Institutul de Zoologie al Universității de Stat din Moldova
Olaru Leonard	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Pascariu Florentina	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Păun Elena-Ionela	Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Petculescu Alexandru	Academia Română, Institutul de Speologie „Emil Racoviță”, București

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

28
OCTOMBRIE
2023



Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergiu.loghin@uaic.ro



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



GRIGORE COBĂLCESCU
1851-1892
<http://geology.uaic.ro>

- | | |
|-----------------------------|---|
| Rădan Silviu | Institutul de Geologie și Geoecologie Marină - GeoEcoMar |
| Rățoi Bogdan Gabriel | Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie |
| Rivals Florent | Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social (IPHES-CERCA), Tarragona, Spania |
| Robu Marius | Academia Română, Institutul de Speologie „Emil Racoviță”, București; Universitatea din București, Institutul de Cercetări al Universității din București |
| Sanso J.M. | Consultant geologist, C) Mayor, 30 1º, 22700, Jaca, Huesca, Spain |
| Seghedi Antoneta | Institutul de Geologie și Geoecologie Marină - GeoEcoMar |
| Seserman Anca | Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie
Geo-Biodiversity and Natural Patrimony Laboratory (GEOBIO);
“Geophysics, Natural Patrimony and Green Chemistry” Research Center (GEOFAC); Department of Geology and Remote Sensing, Scientific Institute, Mohammed V University in Rabat, Maroc. |
| Slimani Hamid | Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică |
| Smeu Andrei | Institutul de Geologie și Seismologie al Universității de Stat din Moldova |
| Spian Cristina | Departamento de Ciencias de la Tierra y Medio Ambiente, University of Alicante, AP 99, 03080 Alicante, Spain |
| Tent-Manclús José E. | Institutul Geologic al României, București; Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică, Școala Doctorală de Geologie, București |
| Torcărescu Bogdan Alexandru | Departamento de Ciencias de la Tierra, University of Huelva, Campus Universitario del Camen, 21071 Huelva, Spain |
| Tosquella Josep | Muzeul Național Brukenthal, Departament de Istorie Naturală, Sibiu |
| Trif Nicolae | Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie |
| Țabără Daniel | Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Dep. de Geologie |
| Țibuleac Paul | Society of Romanian Geography, Vaslui Branch, Romania |
| Ursachi Laurențiu | Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică, Centrul de Cercetare Lythos, București; Institutul de Cercetări Bioarheologice și Etnoculturale, Chișinău; Academia Română, Institutul de Speologie „Emil Racoviță”, București |
| Vasile Ștefan | Academia Română, Institutul de Speologie „Emil Racoviță”, Cluj-Napoca |
| Vereș Daniel | Universitatea Politehnica Timișoara |
| Visescu Mircea | |

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

28
OCTOMBRIE
2023



Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
sergio.loghin@uaic.ro

Ediția a LXII-a



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



GRIGORE COBĂLCESCU
1811-1892

<http://geology.uaic.ro>

SIMPOZIONUL ȘTIINȚIFIC „GRIGORE COBĂLCESCU“

Adresă e-mail:
dan.tabara@yahoo.com
scrgiu.lobhin@uaic.ro

28
OCTOMBRIE
2023

Ediția a LXII-a



GRIGORE COBĂLCESCU
1831-1892



Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza“ din Iași



Facultatea de Geografie și Geologie
Departamentul de Geologie



<http://geology.uaic.ro>