

# Smart Diaspora 2023

www.diaspora-stiintifica.ro

10 - 13 Aprilie 2023,  
Timișoara

Eveniment aflat sub înaltul patronaj  
al Președintelui României



## Program Workshop

**Inovare la intersecția dintre Prelucrarea Limbajului Natural și Digital Humanities:  
aplicabilitate pentru studii de limbă și literatură română**

### Coordonatori Workshop:

Conf. dr. Traian Rebedea, NVIDIA & Universitatea Politehnica din București  
CS I dr. Roxana Patraș, Universitatea „A.I. Cuza” din Iași  
CS II dr. habil. Mădălina Chitez, Universitatea de Vest din Timișoara

### Reprezentat ATU

CS II dr. habil. Mădălina Chitez, Universitatea de Vest din Timișoara

### Luni, 10 Aprilie 2023

17:00 – 17:45	Primirea invitațiilor pentru ceremonia de deschidere
18:00 – 20:00	<b>Deschiderea oficială a Conferinței „Smart Diaspora 2023. Diaspora în învățământ superior, știință, inovare și antreprenoriat.”.</b> Discursuri ale autorităților naționale / locale (sala Operei Naționale Române din Timișoara)
20:00	Cocktail în foaierele Operei Naționale Române din Timișoara

### Marti, 11 Aprilie 2023

8:30 – 9:00	<b>Înregistrarea participanților</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)
9:00 – 9:10	Cuvântul de deschidere din partea coordonatorilor
9:10 – 9:40	<b>Sesiunea 1: KEYNOTE SPEECH</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)  <b>Cornelia CARAGEA</b> , Universitatea din Illinois - Chicago, SUA <i>On the Calibration of Deep Learning Models to Improve Trustworthy AI</i>
9:40 – 10:40	<b>Sesiunea 2: Aplicabilitate pentru studii de limbă română</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, sala E08)  Moderator: Mădălina CHITEZ, Universitatea de Vest din Timișoara & CODHUS  <b>Liviu DINU</b> , Universitatea din București <i>On the Romanian evolution via computational approaches</i>  <b>Verginica MITITELU</b> , Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială „Mihai Drăgănescu” (ICIA / RACAI), București <i>Corpus general și corpusuri specializate disponibile pentru limba română</i>

# Smart Diaspora 2023

10 - 13 Aprilie 2023,  
Timișoara

Eveniment aflat sub înaltul patronaj  
al Președintelui României



**Marti, 11 Aprilie 2023**

10:40 – 11:00	Pauză de cafea
11:00 – 12:30	<p><b>Sesiunea 3: Modele de limbaj natural</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p>Moderator: Traian REBEDEA, NVIDIA &amp; Universitatea Politehnica din București</p> <p><b>Ștefan DUMITRESCU</b>, Adobe, Spania <i>Impactul modelelor mari de limbaj natural</i></p> <p><b>Răzvan PAȘCANU &amp; Viorica PĂTRĂUCEAN</b>, Google DeepMind, Londra, Marea Britanie (prezentare hibridă, on site și online) <i>Limitările modelelor curente de limbaj natural</i></p> <p><b>Mihai DASCĂLU</b>, Universitatea Politehnica din București <i>Natural Language Processing Tools for Romanian</i></p>
12:30 – 14:00	Masa de prânz
14:00 – 15:45	<p><b>Sesiunea 4: Corpusuri de limbă și literatură română</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p>Moderator: <b>Mihaela SECRIERU</b>, Universitatea „A.I. Cuza” din Iași</p> <p><b>David MORARIU &amp; Maria CHIOREAN</b>, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu <i>Arhiva MDRR</i></p> <p><b>Roxana PATRAȘ, Lucreția PASCARIU &amp; Alexandra OLTEANU</b>, Universitatea „A.I. Cuza” din Iași <i>Patrimoniu și inovație în HAIRO/ ELTEC/ POPLITE</i></p> <p><b>Mădălina CHITEZ &amp; Roxana ROGOBETE</b>, Universitatea de Vest din Timișoara &amp; CODHUS <i>Corpusuri de scriere academică în limba română: ROGER și EXPRES</i></p>
15:45 – 16:00	Pauză de cafea

# Smart Diaspora 2023

www.diaspora-stiintifica.ro

10 - 13 Aprilie 2023,  
Timișoara

Eveniment aflat sub înaltul patronaj  
al Președintelui României



**Marti, 11 Aprilie 2023**

16:00 – 17:00	<p><b>SESIUNEA 5: Extracție de date</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p>Moderator: Adriana STAN, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p><b>Diana INKPEN</b>, University of Ottawa, Canada (online streaming) <i>Sisteme de recomandare de carti pe baza textului acestora</i></p> <p><b>Mihai SURDEANU</b>, University of Arizona, USA (online streaming) <i>Neuro-symbolic Approaches for Information Extraction</i></p>
17:00 – 18:00	<p><b>SESIUNEA 6: Cercetare la intersecția dintre prelucrare de limbaj natural și Digital Humanities</b> (Sesiune de prezentări scurte ale tinerilor cercetători) (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p>Moderator: Camelia LEMNARU, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p><b>Ana-Maria BUCUR &amp; Adrian COSMA</b>, Universitatea din Valencia/ Universitatea din București &amp; Universitatea Politehnica din București <i>A Large-Scale Exploration into Expressions of Happiness in Depressed Individuals</i></p> <p><b>Gianina DRUȚĂ</b>, Universitatea din Oslo, Norvegia <i>Digital humanities în studiile teatrale: Cartografierea turneelor străine și influența lor asupra receptării lui Henrik Ibsen pe scena românească</i></p> <p><b>Alexandru ORAVIȚAN</b>, Universitatea de Vest din Timișoara &amp; CODHUS <i>LEMI: Primii pași - provocări, răspunsuri?</i></p> <p><b>Andrei-Cristian RAD</b>, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca <i>Fairness &amp; Bias - Ethical Prerequisites for the Public Adoption of Romanian Language Models</i></p> <p><b>Vasile PĂIȘ</b>, Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială „Mihai Drăgănescu” (ICIA / RACAI), București (online streaming) <i>Creation of named entity corpora in the RELATE platform</i></p>
18:00 – 19:00	Eveniment / vizită / expoziție
19:00	Eveniment de networking: cină

# Smart Diaspora 2023

www.diaspora-stiintifica.ro

10 - 13 Aprilie 2023,  
Timișoara

Eveniment aflat sub înaltul patronaj  
al Președintelui României



Miercuri, 12 Aprilie 2023

9:00 – 9:30	<p><b>Sesiunea 7: KEYNOTE SPEECH</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p><b>Ioana GALLERON</b>, Sorbonne Nouvelle, Franța <i>Pentru o ediție digitală Mihai Eminescu</i></p>
9:30 – 10:45	<p><b>Sesiunea 8: Studiile literare și lingvistice în era digitală: oportunități, provocări și impact social</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p>Moderator: Dumitru TUCAN, Universitatea de Vest din Timișoara &amp; CODHUS</p> <p><b>Chris TĂNĂSESCU</b>, Université Louvain, Belgia <i>Diasporic Vectors. #GraphPoem Inter/Intra/Multilingual (Mediality) Computing</i></p> <p><b>Georgeta CÎȘLARU</b>, Paris X, Franța <i>Metode de analiză a datelor dinamice: cazul procesului de textualizare înregistrat via keyloggerului Inputlog</i></p> <p><b>Lorena ROȘIA</b>, Avocat, Managing Associate, Reff&amp;Asociații SPRL – membru Deloitte Legal <i>Aspecte juridice relevante în activitatea de cercetare în domeniul AI. Privire de ansamblu asupra AI Act</i></p>
10:45 – 11:00	Pauză de cafea
11:00 – 12:30	<p><b>SESIUNEA 9: Tehnologiile aplicate</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08)</p> <p>Moderator: Viorica PĂTRĂUCEAN, Google DeepMind, Londra, Marea Britanie</p> <p><b>Victoria BOBICEV</b>, Universitatea Tehnică a Moldovei <i>Corpusul RoDia: documente vechi adnotate sintactic</i></p> <p><b>Adriana STAN &amp; Horia CUCU</b>, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca &amp; Universitatea Politehnică din București <i>Tehnologii de voce pentru limba română</i></p> <p><b>Emil ȘTEȚCO</b>, Zetta Cloud, Cluj, România <i>Revolutionize Your Business with Factory: The No Code AI Platform for Building, Training, and Deploying Self-Contained Text Analytics Engines for Secure Data Processing</i></p>
12:30 – 14:00	Masa de prânz
14:00 – 15:30	<p><b>Dezbateri la nivel WE</b> (UVT, Str. Paris, nr. 1, 300003 Timișoara, sala E08) <i>Viziunea și obiectivele de țară privind cercetarea în România: concluzii, proiecții, rezoluții</i></p> <p>Moderator: <b>Roxana PATRAȘ</b>, Universitatea „A.I. Cuza” din Iași</p>
19:30	<p><b>Gala Dinner</b> (Centrul Regional de Afaceri Timișoara – CRAFT)</p> <p>Discursuri ale autorităților naționale / locale</p>

# Smart Diaspora 2023

[www.diaspora-stiintifica.ro](http://www.diaspora-stiintifica.ro)

10 - 13 Aprilie 2023,  
Timișoara

Eveniment aflat sub înaltul patronaj  
al Președintelui României



## Joi, 13 Aprilie 2023

9:00 – 10:30	<b>Lucrări în plen</b> (UVT, bd. V. Pârvan nr. 4, Aula Magna)  Sesiune transversală. Concluzii la nivel de workshop-uri
10:30 – 11:00	Pauză de cafea
11:00 – 12:30	<b>Prezentarea concluziilor</b> referitoare la viziunea și obiectivele de țară privind activitatea CDI în România: concluzii, aspirații și direcții de acțiune (UVT, bd. V. Pârvan nr. 4, Aula Magna)
13:00 – 19:00	<b>Masă românească</b> (Cramele Recaș)