

# 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



## Program Preliminar Workshop „Spațiul - noul continent global”

### Coordonatori Workshop

Conf. Dr. Mădălin BUNOIU, Universitatea de Vest din Timișoara  
Dr. Marius PISO, Agenția Spațială Română  
Dr. Marian NEAGUL, Universitatea de Vest din Timișoara

### Reprezentat ATU

Conf. Dr. Mădălin BUNOIU, Universitatea de Vest din Timișoara

### Marti, 11 Aprilie 2023

9.00 - 09.15	<p>Deschidere (Sediul Central UVT, A02)</p> <p>Marius PISO, Agenția Spațială Română Mădălin BUNOIU, Universitatea de Vest din Timișoara</p>
9.15 - 10.30	<p>Către Spațiu</p> <p>Moderator: Marius PISO, Agenția Spațială Română</p> <p>Tematică: Spațiul este esențial pentru autonomia strategică a UE și a statelor sale membre. Funcționarea economiilor, a cetățenilor și a politicilor publice se bazează din ce în ce mai mult pe servicii și date legate de spațiu, inclusiv pe cele din domeniul securității și apărării. Spațiul contribuie, de asemenea, la realizarea agendei politice a UE, permițând tranzițiile digitale și ecologice și sporind rezistența acesteia. Cu toate acestea, spațiul este un domeniu din ce în ce mai contestat</p>
10.30 - 11.00	Pauză de cafea
11.00 - 12.30	<p>Către Spațiu (Sediul Central UVT, A02)</p> <p>Moderator: Marius PISO, Agenția Spațială Română</p> <p>Tematică: Serviciile spațiale sunt furnizate de operatori publici și privați, cu un rol crescând și dinamic pentru New Space. O înțelegere comună a serviciilor spațiale esențiale este necesară pentru a face schimb de informații relevante de securitate, pentru a coordona acțiunile și pentru a facilita cooperare; sensibilizarea și facilitarea schimbului de bune practici între entitățile comerciale privind măsurile de reziliență, inclusiv cele legate de cibernetică</p>
12.30 - 14.00	Prânz
14.00 - 15.30	<p>Către Pământ (Sediul Central UVT, A02)</p> <p>Moderator: Ion NEDELUCU, Agenția Spațială Română</p> <p>Tematică: Schimbările climatice, dezastrelor naturale, obiectivele de dezvoltare sustenabilă sunt recunoscute unanim ca priorități pentru observarea Terrei și în legătură cu ele sunt inițiate și derulate o serie de acțiuni prin care să fie sprijinită și intensificată utilizarea datelor satelitare în procesele de implementare a diverselor politici de mediu și securitate. Sesiunea abordează progresul făcut în această direcție și perspectivele acțiunilor viitoare.</p>

# Smart Diaspora 2023

www.diaspora-stiintifica.ro

10 - 13 Aprilie 2023,  
Timișoara

Eveniment aflat sub înaltul patronaj  
al Președintelui României



15.30 - 16.00	Pauză de cafea
16.00 - 17.30	<p><b>Către Pământ (Sediul Central UVT, A02)</b> Moderator: Alexandru BADEA, Societatea Română de Fotogrammetrie și Teledetecție</p> <p>Inspirate și justificate de evenimente majore recente care impun o reziliență mai bună în fața unor provocări globale, acțiunile Europene inițiate și derulate în cadrul DestinE au obiective ambițioase prin dezvoltarea unor replici digitale ale Terrei. Datele ce urmează a fi integrate, arhitectura sistemelor și guvernanta acestora ridică provocări majore în rândul comunităților implicate.</p>

## Miercuri, 12 Aprilie 2023

9.00 - 10.30	<p><b>Educație și Dezvoltarea Capacității Comunității în domeniul GeoSpatial (Sediul Central UVT, A02)</b> Moderator:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alexandru Badea, Societatea Română de Fotogrammetrie și Teledetecție</li> <li>Vasile CRĂCIUNESCU, Meteo România</li> </ul> <p>Tematică:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Oportunitatea unui specializări multidisciplinare orientate spre spațiu</li> <li>Comunități în domeniul GeoSpatial.</li> <li>Organizații internaționale și implicarea acestora în comunitate</li> <li>Inițiative românești în domeniul explorării spațiale (cubesats, lansatoare, senzori, etc)</li> </ul>
10.30 - 11.00	Pauză de cafea
11.00 - 12.30	<p><b>Cercetare-dezvoltare și Inovare (Sediul Central UVT, A02)</b> Moderator: Mădălin BUNOIU, Universitatea de Vest din Timișoara</p> <p>Prezentări ale activităților companiilor românești în domeniul spațial: rezultate și noi direcții de dezvoltare. Colaborarea dintre companiile private și institutele de cercetare / universități. Promovarea unui sector spațial competitiv la nivel global, prin sprijinirea cercetării, inovației, antreprenoriatului pentru creștere economică și locuri de muncă în toate statele membre și prin ocuparea unor cote mai mari de piețe globale este esențială; Importanța investițiilor în creșterea companiilor spațiale, sprijin pentru companiile aflate în diverse stadii de dezvoltare.</p>
12.30 - 14.00	Prânz
14.00 - 17.30	<p><b>Sesiune concluzivă (Sediul Central UVT, A02)</b> Moderator: Marius PISO, Agenția Spațială Română</p>
19.30 -	Gala Dinner ( <i>KRAFT – Centrul Regional de Afaceri, Blvd. Eroilor de la Tisa nr. 22</i> )

## Joi, 13 Aprilie 2023

9.00 - 11.00	Sesiune transversală. Prezentare concluzii workshop-uri ( <i>Aula Magna, UVT</i> )
--------------	--

# 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



11.00 - 11.30	Pauză de cafea
11.30 - 13.00	Sesiune transversală. Prezentarea concluziilor referitoare la viziunea și obiectivele de țară privind cercetarea, dezvoltarea și inovarea în România: concluzii, aspirații și direcții de acțiune ( <i>Aula Magna, UVT</i> )
13.00 - 19.00	Masă românească ( <i>Cramele Recaș</i> )