



## „The Universe begins with U” 4-8 octombrie 2021

**Evenimentul se desfășoară sub egida:**

- Agenției Spațiale Române (ROSA)
- Facultății de Fizică, Universitatea București

**Organizator:** Colegiul National „Tudor Vianu” din București

**Scop:** Stimularea interesului pentru Astronomie și Științe spațiale – discipline esențiale pentru formarea viitorilor specialiști și exploratori ai universului.

Evenimentul, organizat **în cadrul Săptămânii Mondială a Spațiului Cosmic, 4 - 8 octombrie** reunește iubitori de Științe Spațiale, Astronomie și Astrofizică – specialiști, elevi, profesori, într-un proiect comun care promovează valorile STEM.

## Agenda evenimentului

### 1. Luni 04. 10. 2021

#### ➤ Deschiderea oficială. „The Universe begins with U” (ora 19)

##### Cuvânt de deschidere:

- **Prof. Claudia Emilia Anghel**, director, Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” din București
- **Conf. Univ. Dr. Cristina Miron**, PRODECAN al Facultății de Fizică, Universitatea București

##### Invitată:

- **Sorina Lupu**, doctorand, **California Institute of Technology (CALTECH)**, Pasadena, SUA, absolventă a Colegiului Național de Informatică “Tudor Vianu”

**Andrei Marin** va oferi detalii despre evenimentele săptămânii.

##### Moderatori:

- **Andrei Marin** (student, Facultatea de Fizică, Universitatea București, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Tudor Mocioi** (student, École polytechnique, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Maria Neagoie** (elevă, Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu)
- **prof. Ioana Stoica**

##### Link de acces:

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077308639?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

### 2. Marți, 05. 10. 2020

#### ➤ Invitat (ora 17)

- **Dr. Saptarshi Bandyopadhyay**, Robotics Technologist at the NASA Jet Propulsion Laboratory, **California Institute of Technology (CALTECH)**

**Moderatori:**

- **Andrei Marin** (student, Facultatea de Fizică, Universitatea București, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Tudor Mocioi** (student, École polytechnique, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Maria Neagoie** (elevă, Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **prof. Ioana Stoica**

**Link de acces:**

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077440715?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

**➤ Debate elevi**

Detalii despre orele de desfășurare și despre competiția de Debate se găsesc la adresa: [Debate – \(lbi.ro\)](#)  
Înscrierile se pot face la adresa:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScwk81i\\_AYejUX5dp\\_fmi68a4V6qZ9j2eBzqvZHKJcY0KbjYA/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScwk81i_AYejUX5dp_fmi68a4V6qZ9j2eBzqvZHKJcY0KbjYA/viewform?usp=sf_link) până pe 2 octombrie, ora 23:59.

**3. Miercuri 06. 10. 2021****➤ Invitat (ora 19:00)**

- **Sergio Parra, doctand**, Geobiology in the Division of Geological and Planetary Sciences, California Institute of Technology (CALTECH).

**Moderatori:**

- **Andrei Marin** (student, Facultatea de Fizică, Universitatea București, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Tudor Mocioi** (student, École polytechnique, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Maria Neagoie** (elevă, Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **prof. Ioana Stoica**

**Link de acces:**

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077549385?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

- **Masă rotundă (ora 19:30):** „*Fizica, Astronomia și Astrofizica în procesul didactic*”

**Moderatori:**

- **prof. Ana Naghi**
- **prof. Ioana Stoica**

**Link de acces:**

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077574090?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

- **Debate elevi**

#### **4. Joi 08. 10. 2020**

- **Invitați**

- **Danica Adams**
- **Michael Wong**

**Moderatori:**

- **Andrei Marin** (student, Facultatea de Fizică, Universitatea București, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Tudor Mocioi** (student, École polytechnique, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Maria Neagoie** (elevă, Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **prof. Ioana Stoica**

**Link de acces:**

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077659920?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

- **Atelier de film**

[Atelierul de film – \(Ibi.ro\)](#) va discuta filmul *Agora*, din perspectiva tematicii evenimentului World Space Week 2021: *Women in Space*. Atelierul este ținut de către **Andrei Marin**.

Elevii pot contribui cu videoclipuri de maximum 5 minute în care să prezinte un aspect interesant fie despre filmul *Agora*, fie despre statutul femeilor în știință de-a lungul timpului.

Înscrierile se pot face la adresa:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSedC5s6pwlU9u4g96yKrDcRREvLIMtP4U0luMvIN CcsmjNNSw/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSedC5s6pwlU9u4g96yKrDcRREvLIMtP4U0luMvIN CcsmjNNSw/viewform?usp=sf_link) până pe 5 octombrie, ora 23:59.

**Link de acces:**

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077702402?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

➤ **Debate**

**5. Vineri: 09. 10. 2020**

- **Finala Debate**
- **Premiere Debate și atelier de film (în cadrul ceremoniei de închidere)**
- **Ceremonia de închidere (ora 19)**

**Invitată:**

- **Dalila Pârvu, doctorand, Perimeter Institute**

**Cuvânt de închidere:**

- **Prof. Claudia Emilia Anghel, director, Colegiul Național de Informatică „Tudor Vianu” din București**

**Moderatori:**

- **Andrei Marin** (student, Facultatea de Fizică, Universitatea București, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Tudor Mocioi** (student, École polytechnique, absolvent al Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu”)
- **Maria Neagoie** (elevă, Colegiului Național de Informatică „Tudor Vianu)
- **prof. Ioana Stoica**

**Link de acces:**

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a4ce7cfd1be3e49318263ba2d5ac701ea%40thread.tacv2/1633077742046?context=%7b%22Tid%22%3a%22607f77d4-fbbf-422c-be03-5b48f5019515%22%2c%22Oid%22%3a%228c613b16-5686-4021-8481-1ddb39fc57%22%7d>

**Detaliile despre eveniment, biografiile invitaților și eventuale modificări ale programului pot fi consultate pe site-ul [wsw2020.lbi.ro](http://wsw2020.lbi.ro)**