



DESCRIERE  
PROIECT

OBIECTIVELE  
PROIECTULUI

SECTIUNILE  
PROIECTULUI

ECHIPA DE  
IMPLEMENTARE

CONCURSURI

CONTACT



# NOAPTEA CERCETĂTORILOR EUROPENI 2020

## SCIENCE4FUTURE

### Noaptea Cercetătorilor Europeni -European Researchers' Night - (Science4future)- Bistrita

Programul HORIZON 2020  
MSCA-NIGHT-2020  
Proiect Nr.: 955436



<https://www.icpebn.ro>

ICPE SA  
Str. Parcului nr.7  
RO 420035 BISTRITA





## DESCRIERE PROIECT

Proiectul presupune desfășurarea în județul Bistrița-Năsăud a evenimentului **Noaptea Cercetătorilor Europeni**, un eveniment inițiat de Comisia Europeană, fiind una din cele mai renumite inițiative de popularizare a științei a Uniunii Europene. Acesta se desfășoară anual, concomitent în peste 300 de orașe din Europa, anul acesta având loc on-line, în data de 27.11.2020, între orele 15:00-24:00. Acțiunea are o istorie de 15 ani, perioadă în care a crescut o generație de tineri, unii îmbrățișând chiar cariera de cercetător, grație faptului că au cunoscut farmecul acestei activități.

**Evenimentul are drept scop** informarea publicului larg despre cercetarea științifică și despre impactul acesteia asupra vieții cotidiene, dar și să promoveze știința, inovația și cercetarea. De asemenea, își propune prezentarea rezultatelor și metodelor de cercetare unui public larg, în special tinerilor – elevi, studenți, doctoranzi.

Timp de o seară, copiii de toate vârstele, adolescenții și adulții vor avea oportunitatea de a participa activ la desfășurarea experimentelor științifice, de a discuta cu cercetători, dar și de a face cunoștință cu rezultatele științifice și modul lor de implementare în județul Bistrița-Năsăud.



## OBIECTIVELE PROIECTULUI

**Obiectivul principal al proiectului SCIENCE4FUTURE constă în prezentarea cercetărilor și a rezultatelor muncii acestora publicului larg, în vederea:**

- creșterii gradului de conștientizare a importanței activităților de cercetare, de inovare și de transfer tehnologic;
- obținerii recunoașterii publice a cercetărilor, creând o înțelegere a impactului activității lor asupra vieții de zi cu zi;
- încurajării tinerilor să înceapă o carieră în cercetare.

**În acest context, obiectivele cheie ale proiectului sunt:**

- să crească recunoașterea publică a cercetărilor și a activității lor;
- să încurajeze cooperarea și toleranța dintre societate și comunitatea cercetărilor;
- să înlăture stereotipurile și să arate că cercetătorii sunt oameni obișnuiți cu o slujbă normală;
- să asigure transparența și accesul publicului la rezultatele științifice și facilitarea accesului la tehnologii inovative utile în viața de zi cu zi;
- să atragă atenția asupra rolului cercetării și dezvoltării în abordarea provocărilor societății moderne;
- să deschidă orizonturile dincolo de granițele județene prin conexiunea on-line cu cercetători din alte orașe și țări;
- să stimuleze crearea de acorduri de consorțiu între cercetători din diverse domenii științifice și, de asemenea, să promoveze cooperarea dintre cercetători și companii;



## SECTIUNILE PROIECTULUI

### SECȚIUNEA I - Viitor prin trecut, abordează următoarele aspecte:

- creșterea gradului de conștientizare cu privire la valoarea patrimoniului cultural, natural și istoric al regiunii și la munca depusă de specialiști în cercetarea și conservarea acestora;
- să creeze o înțelegere a impactului activității științifice într-o societate multiculturală;
- să arate cum contribuie știința la toleranța culturală într-o regiune multiculturală;
- să lărgescă cunoștințele despre personajele notabile ale județului în domeniile științei și culturii și să recunoască rolul femeilor în societatea modernă.



### COMPLEXUL MUZEAL BISTRIȚA -NĂSĂUD



## SECTIUNILE PROIECTULUI

### SECȚIUNEA II - Sănătate și bunăstare printr-un mediu înconjurător curat își propune:

- să sporească înțelegerea publicului asupra riscurilor de mediu naturale și antropice;
- să promoveze valorile europene privind protecția mediului, sănătatea și bunăstarea publică;
- să prezinte tehnologiile nepoluante, posibilitățile de utilizare a surselor de energie regenerabile, managementul durabil al deșeurilor și reciclarea.



**UNIVERSITATEA BABES-BOLYAI  
CLUJ-NAPOCA  
EXTENSIA Universitara Bistrita**



## SECTIUNILE PROIECTULUI

### SECȚIUNEA III - Dezvoltarea economică a județului prin tehnologie și inovație vizează îndeplinirea următoarelor obiective:

- să demonstreze, pe baza exemplelor de succes din județ, că o dezvoltare durabilă este posibilă numai prin tehnologii moderne și inovare, care la rândul lor se bazează pe știință și cercetare;
- să arate cum sunt implementate rezultatele cercetării științifice în toate sectoarele economiei și cum ajung în viața de zi cu zi a oamenilor prin intermediul produselor și a serviciilor.

### ICPE BISTRIȚA SA





## ECHIPA DE IMPLIMENTARE



UNIVERSITATEA  
BABEŞ-BOLYAI

### Universitatea BabeşBolyai Cluj-Napoca-Extntia Universitara Bistrita-Facultatea de Geografie

- Şef lucr. dr. Andras-Istvan Barta -Director de proiect
- Şef lucr. dr. Irina Raboşapca-Coordonator consorțiu de proiect
- Şef lucr. dr. Eduard Schuster-Manager de proiect
- Lect. univ. dr. Leonida Horea Stefanescu-Membru echipă de proiect
- Şef lucrări dr. Ioan Bîca-Membru echipă de proiect
- Asist. univ. dr. Lia-Maria Cioanca-Membru echipă de proiect



COMPLEXUL MUZEAL  
BISTRITĂ-NĂSĂUD

### COMPLEXUL MUZEAL BISTRITĂ-NĂSĂUD

- Muzeograf IA -Bolog Mihaela
- Dr. în istorie-arheologie- Marinescu George
- Muzeograf I-Mureşan Virgil
- Dr. în geologie, CSIII-Horga Marius
- Dr. în istorie-arheologie- Zăgreanu Radu



### ICPE BISTRITĂ SA

- Dr. CSIII Corina – Michaela Berkesy- Director de proiect
- Drd. Monica Jipa -Membru echipă de proiect
- IDT Mihaela Andreica- Membru echipă de proiect

<https://www.icpebn.ro>

ICPE SA

Str. Parcului nr.7

RO 420035 BISTRITA





## CONCURSURI

**Concurs „Viitorul meu într-un mediu curat”**

**Concurs: „Reciclare creativă”**

**Concurs “Cea mai bună prezentare a unei personalități născute în județul Bistrița-Năsăud”**

**Concurs „Știința și inovația altfel”**

**Concurs „DE CE ȘTIINȚA ȘI INOVAȚIA...”**

**Concurs “De la Atom la Tabelul Periodic”**

**Concurs de cultură generală despre istoria județului**

**Concurs de cultură generală privind managementul deșeurilor**





## CONTACT

### UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA, EXTENSIA UNIVERSITARĂ BISTRIȚA:

- Barta Andras-Istvan, tel.0745521246, e-mail: [andras.barta@ubbcluj.ro](mailto:andras.barta@ubbcluj.ro)
- Raboșapca Irina, tel.0751225082, e-mail: [irina.rabosapca@ubbcluj.ro](mailto:irina.rabosapca@ubbcluj.ro)

### ICPE BISTRIȚA SA (ICPEBN):

- Berkesi Corina, tel.0743607371, e-mail: [corinaberkesyicpebn.ro](mailto:corinaberkesyicpebn.ro)

### COMPLEXUL MUZEAL BISTRIȚA-NĂSĂUD:

- Horga Marius, tel. 0757430278, e-mail: [horgaro@yahoo.com](mailto:horgaro@yahoo.com)



UNIUNEA EUROPEANA

