

SUCEAVA

**UNIVERSITATEA
ȘTEFAN CEL MARE**

30 SEPTEMBRIE 2022

17:00 – 22:00







NOAPTEA CERCETĂTORILOR EUROPENI îi invită pe toți cei curioși la o călătorie în lumea fascinantă a științei și tehnologiei, pentru a lua parte la experimente inedite, prezentări captivante și concursuri.

Cercetătorii prezenți își propun să prezinte o parte din munca lor către publicul larg, prin intermediul unor experimente științifice dar și prezentând unele aparate, metode sau tehnologii care au schimbat sau pot îmbunătăți viața noastră cotidiană.

Publicul se poate bucura și de Zona SciFUN, dedicată științei interactive, experimentelor distractive legate de știință, fiind zona unde participanții vor experimenta și își vor testa înclinațiile spre știință, explorând activități captivante, jocuri scifun și dezbateri.

Vă așteptăm între orele 17.00 și 22.00, pe platoul din fața **Universității Ștefan cel Mare din Suceava**, pentru a lua contact cu lumea fascinantă a științei și cercetării, care vine să-și dezvaluiе „secretele” într-un mediu prietenos și într-o atmosferă relaxantă.

<i>Ora</i>	<i>Partener / Expozant</i>	<i>Descriere activitate</i>
17:00		Deschidere eveniment – prezentarea expozanților SciFUN
17:00-22:00	Societatea Științifică Cygnus și partenerii	Astronomie și astrofizică – Observații astronomice, Radioastronomie (Universul invizibil) Radioamatori Mașina electrică, bicicleta electrică Sisteme electrice automatizate Tehnica tensiunilor înalte – Bobina Tesla Aspecte aplicative privind măsurarea unor proprietăți fizico-chimice ale apelor Monitorizarea poluării fonice urbane, Itinerare turistice montane (pe baza unei expoziții fotografice) Mecatronică și robotică aplicată - provocări și perspective Laboratorului de Mașini Inteligente și Vizualizarea Informației Arheologie aplicată, Scanarea 3D a clădirilor de patrimoniu - exemple, tururi virtuale Depistarea produselor alimentare false Atelier de fitoterapie – puterea plantelor Învățăm fizica prin experiment Evaluarea psihologica Experimente distractive Robotică



<i>Ora</i>	<i>Partener / Expozant</i>	<i>Descriere activitate</i>
17:00-22:00	Societatea Științifică Cygnus și partenerii	Dezbateri și provocări Filme științifice 3D & 2D Spectacole de Planetariu InfoPoint: Concurs InfoEuropa și Tombola Noaptea Cercetătorilor Europeni Reciclare creativă Șah uriaș Scrabble uriaș
19:00-20:00	Societatea Științifică Cygnus și partenerii	Program artistic