

**TÂRGU JIU**

**COLEGIUL NAȚIONAL  
TUDOR VLADIMIRESCU.**

**30 SEPTEMBRIE 2022**

**17:00 – 22:00**





Pe 30 Septembrie, te invităm să explorezi lumea științei și cercetării, prin cele mai inedite, interactive și captivante experimente. La **NOAPTEA CERCETĂTORILOR EUROPENI** vei descoperi lucruri și idei ce îți vor stârni curiozitatea și-ți vor crește dorința de cunoaștere!

Până acum ai mers în muzee, universități sau institute unde știința și cercetarea erau la ele acasă. Acum, pentru o seară, curtea **Colegiului Național "Tudor Vladimirescu"** devine locul unde vei cunoaște cei mai simpatici cercetători, vei efectua cele mai trăsnete experimente sau vei participa la ateliere de lucru, concursurile și surprizele se vor ține lanț și vei trăi experiențe de neuitat!

Pe tine ce te pasionează? Fizica? Chimia? Ingineria? Poate chiar astronomia? Ce spui de robotică sau antropologie? Despre nanotehnologie câte știi? Te așteptăm între orele 17.00 și 20.00, pentru a lua contact cu lumea fascinantă a științei și cercetării, care vine să-și dezvăluie „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
17:00-20:00	Elevii Colegiului Național Tudor Vladimirescu - sesiune de referate -	Să descoperim lumea nano Fosilele și poveștile lor Creierul autist - să ajutăm mințile să se bucure de succes Biologia reală versus biologia virtuală Laserul, dispozitivul ce a revoluționat lumea!
17:00-20:00	Elevii Colegiului Național Tudor Vladimirescu și Palatul Copiilor Târgu-Jiu - Experimente -	Tu cânti și sarea dansează! Ciocanul lui Thor Robotul "Minotaur" Uite copilul, nu-i copilul! Lumea văzută din dronă Chimia în viața noastră Urgență! Fii primul care intervine! Demonstrații de prim ajutor Să descoperim lumea nano Electromagnet homemade Motoare electrice buclucașe Condensatorul ingenios Mirifica mașină Van der Graaf