



eventera

Let's event up!

S.C. Eventera S.R.L., Iași;  
[office@eventera.ro](mailto:office@eventera.ro); 0766 704 668



**Stimate domn/stimată doamnă Director,**

Venim în întâmpinarea dumneavoastră cu o propunere, alături de **Muzeul „Vasile Pârvan” Bârlad** organizăm **expoziția de știință interactivă, „Laborator 2.0”**, adresată copiilor cu vârste între 5 și 14 ani. Expoziția se va desfășura în perioada **18-27 septembrie** în cadrul **Muzeului „Vasile Pârvan” Bârlad**.

### **Ce este „Laborator 2.0”?**

În **„Laborator” 2.0** ne deschidem simțurile pentru a explora știința, facem corelații, răspundem la întrebări și ne bucurăm de curiozitate, a noastră și a copiilor. Conduși de ghizi special pregătiți, copiii vor trece prin cele trei zone ale expoziției. În prima zonă vor afla cum funcționează organele de simț, în a doua zonă își vor testa simțurile prin tot felul de jocuri senzoriale, iar în a treia zonă vor explora fenomene de fizică din optică și acustică.

Expoziția a fost organizată până acum în Iași, Timișoara, Arad, Piatra Neamț, Vaslui, Brăila și Ploiești și unde a atras peste 30.000 de vizitatori.



### **Ce pot să vadă copiii în Laborator 2.0?**

În **zona de biologie** vom prezenta funcționarea organelor de simț și vom analiza pe baza unei instalații interactive cum funcționează creierul. Pentru că o mare parte din zona de biologie este dedicată testării simțurilor, vom vedea prin ochii altor oameni care au defecte de vedere, apoi prin ochii unei pisici sau chiar ai unei albine, vom testa simțul tactil prin cutii senzoriale, tot în jocuri senzoriale vom testa și simțurile olfactiv și pe cel auditiv.



eventera

eventera.ro

Let's event up!

S.C. Eventera S.R.L., Iași;  
[office@eventera.ro](mailto:office@eventera.ro); 0766 704 668



După ce am vorbit despre modul în care simțurile ne ajută să ne adaptăm și să reacționăm în mediul în care trăim, călătoria senzorială în „Laborator” 2.0 va continua cu **zona de fizică**. Aici vom explora **fenomene din optică și acustică**. Vom afla ce reprezintă undele electromagnetice ca mai apoi să ne concentrăm pe lumina vizibilă și o trecem prin tot felul de fenomene: reflexie, refracție, dispersie sau polarizare. Aici vom face curcubeie, vom îmbina puzzle-uri cu oglinzi sau vom îndoi creioane în apă. Tot în zona de fizică vedem invizibilul cu efectul Schlieren, sunetul cu experimente de cimatică, dar și matematica prin Figurile lui Lissajous.

Cum se desfășoară expoziția?

Un tur ghidat durează aproximativ 50 de minute, acestea se desfășoară din oră în oră în intervalul 8:00-16:00. Biletul de participare la expoziție are valoarea de 10 lei. Pentru rezervări puteți suna la 0766 704 668 sau trimite e-mail la [rezervari@eventera.ro](mailto:rezervari@eventera.ro), iar pentru mai multe informații despre desfășurarea expoziției puteți vizita pagina de facebook <https://www.facebook.com/Laborator.ro/>.

Cadrele didactice care coordonează participarea grupurilor organizate la expoziția de știință interactivă – Laborator primesc adeverințe care să le ateste implicarea în activități educative extrașcolare.

Camelia Cojan

Manager General S.C. Eventera S.R.L.

0766 704 668

[contact.eventera@gmail.com](mailto:contact.eventera@gmail.com)