



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



# CASA EXPERIMENTELOR

“Știința este fundația cunoștințelor pe care un copil trebuie să o aibă pentru a trăi într-o societate modernă.”

**George Charpak**, Premiul Nobel în Fizică, 1992

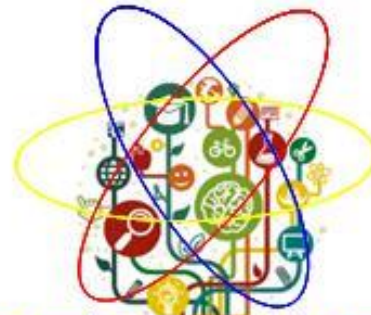
PROIECT CO-FINANTAT PRINTR-UN GRANT DIN PARTEA ELVETIEI PRIN INTERMEDIUL  
CONTRIBUTIEI ELVETIENE PENTRU UNIUNEA EUROPEANA EXTINSA



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



# CASA EXPERIMENTELOR



**CASA EXPERIMENTELOR<sup>®</sup>**

**ROMANIAN SCIENCE CENTER**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



## CE ESTE “CASA EXPERIMENTELOR<sup>©</sup>”?

- **expoziție permanentă de experimente cu scopul de a-i învăța pe copii ce este știința, în timp ce se joacă**
- **“pune mâna” și “încearcă” sunt conceptele Casei Experimentelor<sup>©</sup>**
- **copiii vor înțelege legile și principiile științifice când vor explora interactiv experimentele**
- **experimentele vor fi din diferite domenii: mecanică, fizică, chimie, meteorologie, geografie, sănătate, matematică etc.**
- **instrument de învățare și inoculare a științei în rândul copiilor.**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



## DE CE “CASA EXPERIMENTELOR®”?

- **Valoarea cea mai importantă a României o reprezintă mintea și talentul tinerei generații**
- **Rezultatele obținute de elevi la bacalaureat arată că nivelul educației scade dramatic în România**
- **Cunoașterea elementelor fundamentale ale științei și tehnologiei reprezintă un set necesar de cunoștințe pentru traiul oricărei persoane**
- **Copiii învață mai bine despre știință și tehnologie în alt loc decât în clasă, la școală.**
- **Timpul petrecut de copii la jocuri pe computer și în fața televizorului este din ce în ce mai mare**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



## SCOP, OBIECTIVE, REZULTATE

- **Scopul proiectului este de a crește nivelul educației în România.**

**Obiectivele sunt următoarele:**

- **Creșterea interesului pentru știință și cultură la copii și tineri**
- **Întărirea capacității organizațiilor românești implicate în educație**

**Rezultatele așteptate sunt:**

- **Creșterea și cultivarea talentelor și minții tinerei generații pentru știință**
- **Oferirea alternativei de a se juca în timp ce învață**
- **Fructificarea provocărilor de dezvoltare**
- **Întărirea parteneriatelor între autorități locale, instituții publice și ONG-uri implicate în educație**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



**Activitățile principale sunt:**

- **Aranjarea spațiilor pentru Casa Experimentelor<sup>©</sup>**
- **Transfer de Know-How de la partenerul elvețian**
- **Alegerea și amplasarea experimentelor**
- **Promovarea Casei Experimentelor<sup>©</sup> – Conferință de presă**
- **Deschiderea și Funcționarea Casei Experimentelor<sup>©</sup>**

**Durata proiectului: 18 luni**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



## ACCESUL ÎN “CASA EXPERIMENTELOR<sup>©</sup>”

- **Funcționarea va începe din luna a 13 – a de implementare, când accesul se va face gratuit pentru publicul vizitator. Vor fi încurajate donațiile și sponsorizările.**
- **Din prima lună după finalizarea implementării, accesul se va face pe bază de taxă de intrare.**
- **Adolescenții și copiii din centrele de plasament vor avea acces gratuit și după finalizarea implementării.**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



**Grupul țintă și beneficiarii (anual):**

- 30000 de elevi pe an (clasele 0 – 12)
- 1000 profesori pe an
- 9000 de familii pe an (27000 persoane)

**din București și Județul Ilfov, în primul an de funcționare al Casei Experimentelor<sup>©</sup>,**

**urmând ca din anul următor, odată cu achiziția a 2 autocare să aducem copii și din afara Bucureștiului.**





PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



## PARTENERII proiectului “CASA EXPERIMENTELOR®”:

THE SWISS  
**TECHNORAMA**  
SCIENCE CENTER



COLEGIUL TEHNIC  
„MIRCEA CEL BĂTRÂN”





PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



## **BUGET “CASA EXPERIMENTELOR<sup>©</sup>”**

**Bugetul total al proiectului: 321.000 CHF, din care**

**Finanțarea Elvețiană: 236.029,30 CHF**

**Co-finanțarea Asociației pentru Formare: 84.970,70 CHF – din donații și sponsorizări atrase pe parcursul implementării proiectului**



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



**Date de contact:**

**ASOCIAȚIA PENTRU FORMARE,**

Adresa: București, Bd. Gheorghe Șincai nr. 9A, bl.3A, sc.A, et.5, ap.13-1, sector 4

C.I.F. 28224873

**Cont LEI IBAN: RO19BTRLRONCRT0281691001**

**Banca: TRANSILVANIA, Agenția Tineretului**

Tel: 021.3309445

Fax: 021.3309573

Email: [office@scoalacopiilor.ro](mailto:office@scoalacopiilor.ro)

Website: [www.scoalacopiilor.ro](http://www.scoalacopiilor.ro)

**Adresa de funcționare a Casei Experimentelor<sup>©</sup>:**

Calea Vitan, nr. 242, sector 3, București



PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN  
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME



# CASA EXPERIMENTELOR

Vă mulțumim pentru atenție!

PROIECT CO-FINANTAT PRINTR-UN GRANT DIN PARTEA ELVETIEI PRIN INTERMEDIUL  
CONTRIBUTIEI ELVETIENE PENTRU UNIUNEA EUROPEANA EXTINSA