

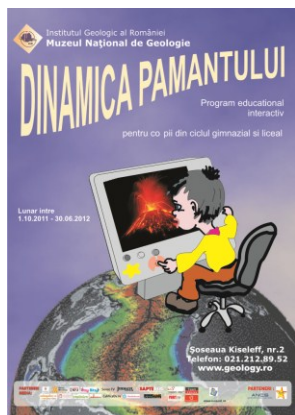


Fondat: 1906

MINISTERUL EDUCAȚIEI CERCETĂRII ȘI INOVĂRII
INSTITUTUL GEOLOGIC AL ROMÂNIEI
GEOLOGICAL SURVEY OF ROMANIA

*Institut Național de Cercetare-Dezvoltare
în domeniul Geologiei, Geofizicii, Geochimiei și Teledetecției*

“ Dinamica Pământului”



Programul **Dinamica Pământului** își propune să stimuleze și să satisfacă curiozitatea științifică a copiilor despre fenomenele naturale, reprezentând totodată o cale de cunoaștere activă a lumii înconjurătoare prin valorificarea experienței de viață a elevilor. Metoda de lucru se bazează mai mult pe prezentarea unor date concrete și experimente, iar modul de abordare al subiectelor oferă copiilor posibilitatea de a descoperi relația dintre cauză și efect. Opțional, în partea finală a lecțiilor, copiii vor avea rezervate câteva minute pentru lucrul la proiectele personale sau pentru a discuta problemele apărute în cadrul derulării proiectelor personale.

Având în vedere că programul se adresează copiilor cu vârste cuprinse între 9 și 18 ani, ciclului gimnazial și liceal, subiectele introduse în discuție sunt corelate cu programa școlară din cadrul orelor de geografie și au un nivel mediu de complexitate.

Programul educațional se va derula pe toată durata anului școlar în ședințe lunare, pe baza unei programări prealabile (**tel. 021.212.89.52**). Prețul unui bilet este de 14 lei.

CALENDARUL LECȚIILOR

- Lecția 1: Pământul – corp cosmic: poziția în sistemul solar;**
- Lecția 2: Relieful, fenomene deosebite: vulcanii și cutremurele de pământ;**
- Lecția 3: Atmosfera și dinamica acesteia (Factori externi de modelare ai reliefului);**
- Lecția 4: Hidrosfera și dinamica acesteia (Apa, principalul factor modelator al reliefului);**
- Lecția 5: Biosfera și dinamica acesteia (Domeniile de viață ale Terrei);**
- Lecția 6: “Roca vieții” – Solul;**
- Lecția 7: Dezastrele naturale și factorul antropic;**
- Lecția 8: Resursele de substanțe minerale utile;**
- Lecția 9: Turismul și geologia - dezvoltarea durabilă.**

Responsabili proiect:

Dr. Dan Grigore, Drd. Oana Sebe, Dr. Rodica Tiță.

Caransebeș Str. 1, RO-012271, București, Romania
CUI RO 1581793

Tel: +40.21.318.13.29 +40.21.306.04.00 fax: +40.21.318.13.26.
<http://www.igr.ro>



Institutul Geologic al României
Muzeul Național de Geologie

DINAMICA PAMANTULUI

Program educativ
interactiv

pentru copii din ciclul gimnazial și liceal

Lunar între
1.10.2011 - 30.06.2012



Șoseaua Kiseleff, nr.2
Telefon: 021.212.89.52
www.geology.ro

**PARTENERI
MEDIA:**



www.geology.ro

www.1073.ro

www.bitsybitsy.ro

www.senso.ro

www.jurnalul.ro

www.saptesera.ro

www.teen.ro

www.porttv.ro

www.isoscel.ro

www.ancs.ro

www.ancs.ro

www.ancs.ro

www.ancs.ro

www.ancs.ro

www.ancs.ro

Caransebeș Str. 1, RO-012271, București, Romania
CUI RO 1581793

Tel: +40.21.318.13.29 +40.21.306.04.00 fax: +40.21.318.13.26.
<http://www.igr.ro>