

**PROGRAM PRELIMINAR**  
**WORKSHOP EXPLORATORIU**

**Seismologia modernă dezvoltată în INCDFizica Pamantului după 4 martie 1977.  
Identificarea și abordarea unor teme potențiale de cercetare cu utilitate internă și  
internțională**

---

---

*Miercuri, 17 Septembrie 2008*

---

---

**Sesiune: Actualitatea temelor de cercetare în fizica Pamantului**

Chairs: Prof.dr.Gh.Marmureanu,INCDFP  
Prof.dr.Cezar Trifu,Queen's Univ.Canada

**9:00 - 11:00** Actualitatea temelor de cercetare în fizica Pamantului

**11:00 - 11:30** Cofee break

**Sesiune: Seismologia și implicațiile ei în industrie**

Chairs: Prof.dr.Cezar Trifu,Queens' Univ.Canada  
Dr.Mihnea Oncescu,Geotech Inst.USA  
Dr.Ileana Tibuleac,Univ.of Nevada,USA

**11:30 - 13:30** Seismologia și implicațiile ei în industrie

**Sesiune: Actualitatea teoriilor privind "ordonat" și "haotic" în fizica Pamantului și cele de  
predicție a cutremurelor vrance. Asupra „colisiunii continentale” din zona seismogenă Vrancea**

Chairs: Dr.Purcaru George :Geophysik Univ. Frankfurt/Main  
Dr.B.D.Enescu,GFZ,Potsdam  
Dr.Iosif Siegrinde,Germania

**15:00 - 17:20** Actualitatea teoriilor privind "ordonat" și "haotic" în fizica Pamantului și cele de predicție a cutremurelor vrance. Asupra „colisiunii continentale” din zona seismogenă Vrancea

---

---

*Joi, 18 Septembrie 2008*

---

---

**8:30 - 20:30** Deplasarea la Observatoarele seismologice Vrancea și Ploștina unde se află sistemul de avertizare seismică în timp real(EWS)- sistem premiat cu IST European Prize

---

---