



ACADEMIA ROMÂNĂ

*Secția de Științe Geonomice
Comitetul Național "Terra în Viitor:*

*Cercetări pentru Dezvoltarea Durabilă Globală"
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții,
Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă
URBAN-INCERC*

*Universitatea Tehnică de Construcții București
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare
pentru Fizica Pământului*

Vă invită să participați la Sesiunea
de comunicări

Evaluarea integrată a riscurilor naturale din România

- 40 de ani de la cutremurul din 4 martie 1977 -

Sesiunea va avea loc sâmbătă, 4 martie 2017,
ora 10⁰⁰, în Aula Academiei Române,
Calea Victoriei nr.125

Program:

*Cuvânt de deschidere din partea Academiei Române
Alocuțiuni de deschidere*

Comunicări

Prof. RADU SORIN VĂCĂREANU,
DR. FLORIN PAVEL
Universitatea Tehnică de Construcții București
*Premise pentru creșterea rezilienței seismice urbane
în România*

Dr. EMIL-SEVER GEORGESCU,
URBAN-INCERC
*Cutremurul din 4 martie 1977:
un dezastru care a venit prea devreme sau prea târziu?*

Colonel FRANCISC SENZACONI
Inspectoratul General pentru Situații de Urgență
Analiza riscurilor la nivel național în context european

Prof. MIRCEA RADULIAN
Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului
*Sursa seismică vrânceană:
evoluția cunoașterii de la 1977 până în prezent*

Prof. CORNELIU DINU
Universitatea din București
*Evoluția tectonică a părții de sud-est a Orogenului
Carpat - implicații pentru seismicitatea zonei Vrancea*

Acad. DAN BĂLTEANU
Institutul de Geografie al Academiei Române
*Cercetări geomorfologice asupra alunecărilor de teren
declanșate de cutremure în România*

Acad. DAN DUBINĂ, Conf. AUREL STRATAN
Facultatea de Construcții din Timișoara
*Protecția antiseismică a structurilor multietajate în cadre de
beton prin aplicarea unor soluții metalice disipative*

Prof. CRISTINA-OLGA GOCIMAN
Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu"
*Strategii de reducere a riscurilor în București - zonă
destructurată de demolările de după cutremurul
din 4 martie 1977*

Prof. HOREA SANDI
Academia de Științe Tehnice din România
*De la conceptul tradițional de intensitate seismică
la noțiunea de spectru de intensități*



ACADEMIA ROMÂNĂ

I N V I T A Ț I E

În cadrul sesiunii vor fi prezentate rezultate ale **proiectului RO-RISK**
„Evaluarea riscurilor de dezastre la nivel național”, derulat în
perioada martie-decembrie 2016, coordonat de Inspectoratul General
pentru Situații de Urgență și cofinanțat din Fondul Social European prin
Programul Operațional Capacitate Administrativă.

BUCUREȘTI
4 martie 2017