



ACADEMIA ROMÂNĂ

*Secția de Științe Geonomice*

*Comitetul Național "Terra în Viitor: Cercetări pentru  
Dezvoltarea Durabilă Globală"*

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-  
DEZVOLTARE PENTRU FIZICA PĂMÂNTULUI

Vă invită să participați la Sesiunea  
de comunicări științifice

**CUTREMURELE VRÂNCENE:  
o provocare pentru geștiințe și societate**

Sesiunea va avea loc luni, 4 martie 2019,  
ora 10<sup>00</sup>, în Aula Academiei Române,  
Calea Victoriei nr.125

**Program:**

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

*Moderatori: Acad. Dan Bălțeanu, Dr. Constantin Ionescu*

**Comunicări**

Dr. CONSTANTIN IONESCU,  
Directorul Institutului Național de C-D pentru Fizica Pământului  
*Realizări și perspective ale cercetării seismologice în România*

Prof. MIRCEA RADULIAN,  
Director Științific – Inst. Național de C-D pentru Fizica Pământului  
*Impactul cutremurelor majore vrâncene: constatări și  
învățăminte*

Acad. DAN BĂLȚEANU, Dr. MIHAI MICU,  
Dr. MIHAELA SIMA, Dr. MARTA JURCHESCU,  
Dr. GHEORGHE KUCSICSA  
Institutul de Geografie  
*Riscul la alunecări de teren în regiunea seismogenă Vrancea.  
Perspectivele unui management integrat*

Dr. GHEORGHE MĂRMUREANU, Dr. ALEXANDRU  
MĂRMUREANU  
*Paradoxul cutremurelor vrâncene: accelerațiile înregistrate la  
ultimele cutremure semnificative (1986, 1990, 2018) în aria  
extracarpatică a României și Republicii Moldova sunt cu mult  
mai mari decât cele din epicentru*



**ACADEMIA ROMÂNĂ**

**I N V I T A Ț I E**

**Prof. RADU VĂCĂREANU**

Rectorul Universității Tehnice de Construcții București

*Abordări actuale și de perspectivă privind evaluarea și reducerea  
riscului seismic*

**Dr. DRAGOȘ ARMAND STĂNICĂ, Dr. DUMITRU  
STĂNICĂ, Dr. MONICA VALECA**

Institutul de Geodinamică

*Monitorizarea geomagnetică în timp real pentru îmbunătățirea  
rezilienței la cutremurele de adâncime intermediară din zona  
Vrancea, Romania*

**Dr. IOLANDA-GABRIELA CRAIFĂLEANU,  
Dr. CLAUDIU SORIN DRAGOMIR, Dr. DANIELA  
DOBRE, Dr. EMIL-SEVER GEORGESCU**

*Seismele vrâncene și siguranța mediului construit. Cercetări  
recente la URBAN-INCERC*

**Dr. EMIL-SEVER GEORGESCU**

Directorul Științific al Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în  
Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-  
INCERC

*Riscul seismic în România: scenari, percepții și realități*

**Pauză de prânz**

*Panel de discuții pe tematici de acțiune concretă de reducere a  
riscului seismic: știința și tehnologia în folosul acțiunilor de  
reducere a riscului seismic și securitate; educația ca mijloc de  
conștientizare și creștere a rezilienței; comunicarea și percepția  
riscului seismic.*

**BUCUREȘTI**  
4 martie 2019