



# Journée Scientifique RISQUES NATURELS ET VULNERABILITE DES INFRASTRUCTURES

**Jeudi 21 Octobre 2010**

**Centre de congrès WTC – 5-7 place Robert-Schuman, Grenoble**  
(près de la gare de Grenoble)

## Programme (provisoire)

9h30-9h50h : Accueil

9h50 - Présentation de la structure VOR : J. Mazars – Grenoble-INP

**10h-12h30 : Conférences invitées : Le management des risques**

Président de session : P. Labbé (EDF)

- « *Vulnérabilités physique et systémique dans le contexte des Risques Naturels* »  
H. Modaresi - Chef du Service "Risques Naturels et Sécurité du stockage de CO2"-  
BRGM
- « *Ingénierie parasismique et Plans de Prévention des Risques Sismiques* »  
P-Y Bard – président du comité d'évaluation des PPR sismique & LGIT/LCPC
- « *Poche d'eau au glacier de Tête Rousse : travaux de sécurisation* »  
N. Karr chef du service RTM Haute Savoie
- « *Recent developments in risk management in Switzerland - Synergies between different hazard processes* » - J. Rhyner – Department Avalanche Warning and Risk Management - Swiss Federal Institute for Snow and Avalanche Research (SLF)

12h30 – 14h : Déjeuner (buffet pris sur place)

**14h – 17h : Travaux récents au sein de VOR: Aléas, vulnérabilités et structures de protection**

Président de session : Y. Gaudemer (IPGP)

- « *Analyse et réduction de vulnérabilité sismique* » (travaux relatifs au programme ANR-ARVISE réalisés au sein des laboratoires LGIT et 3S-R)
- « *Du matériau neige à la protection face aux avalanches* » (travaux relatifs aux programmes ANR Snow-white et Opale réalisés au sein des laboratoires LGGE/Cemagref /LOCIE/INSA/3S-R)
- « *Protection face aux chutes de blocs* » (travaux relatifs au programme ANR REMPARE réalisés au sein des laboratoires 3S-R, CETE et Cemagref)
- « *Instabilités de massif et glissements de terrains* » (travaux relatifs à divers programmes de recherche soutenus par VOR et réalisés au sein des laboratoires LGIT et Edytem)
- *Table ronde – Perspectives et Conclusions*

Inscription nécessaire auprès de : [celine.julien@hmg.inpg.fr](mailto:celine.julien@hmg.inpg.fr)