

V^{ème} RENCONTRE ANNUELLE**«GEORISQUE»**

Thème 2009 :

« L'apport de la modélisation dans la connaissance et la gestion des risques naturels »

Montpellier, le mardi 3 février 2009

Appel à communication1^{ère} circulaire

La problématique de la gestion des risques naturels est devenue déterminante dans le développement des territoires. Face aux pressions démographiques et économiques, des politiques de gestion des crises et des risques ont été mises en place progressivement. En amont de ces politiques, la compréhension des aléas et du comportement des populations et des autorités en temps de crise est une étape essentielle. Il existe à présent des outils capables de modéliser les aléas (inondations, mouvements de terrain, feux de forêt, avalanches...) et les conséquences sociales et économiques des catastrophes.

Les applications de la modélisation interviennent dans les différentes étapes de la gestion des risques : la prévision, la réduction des risques, la protection rapprochée des personnes et des biens, mais aussi la gestion de crise. Ceci fait de la modélisation un réel enjeu d'avenir.

L'objectif de la rencontre est donc de confronter les différentes approches et expériences françaises et étrangères des professionnels, chercheurs et praticiens sur l'importance de cet outil dans la gestion des risques naturels.

Les problématiques suivantes seront abordées au cours de la journée :

- **Modélisation des phénomènes naturels** : des outils les plus expérimentaux aux plus appliqués
- **Modélisation de la vulnérabilité** : diagnostics de vulnérabilité (humaine, structurelle et économique)
- **Modélisation de la gestion de crise** : simulation d'une situation de crise, retours d'expérience
- **Mise en application des modèles** : difficultés et nouvelles perspectives

Mots clés : modélisation, modèles, prévention, prévision, enjeux, risques, aléa, anticipation, gestion, information, planification, alerte, crise, retour d'expérience.

Les intervenants insisteront sur les méthodologies mises en œuvre, les attentes et apports de leur technique et sur les nouvelles approches envisageables.

Cadre d'intervention

Les intervenants peuvent être des chercheurs (géographes, géologues, hydrologues, économistes, sociologues), des praticiens (aménagement, assureurs, architectes, ingénieurs), des agents des services de l'Etat ou des collectivités territoriales.

Public visé : étudiants, doctorants, enseignants-chercheurs, praticiens, décideurs locaux, responsables de structures de missions littorales, ingénieurs, représentants des administrations...

Les interventions seront limitées à 20 mn d'exposé oral et 10 mn de question.

Les résumés (une page maximum) doivent être envoyés avec vos coordonnées par Email **avant le 15 décembre 2008** à georisque@univ-montp3.fr

Une seconde circulaire précisera en janvier le programme précis des journées.

Une participation aux frais de 30 euros la journée (repas de midi compris) sera demandée aux auditeurs, exceptés pour les étudiants et les intervenants (gratuité).

Organisation : Cette journée est organisée à l'université Montpellier III dans le cadre des activités du Master 2 Gestion des Catastrophes et des Risques Naturels : les étudiants participent à l'organisation de la manifestation, sous la coordination des enseignants-chercheurs, membres de l'Equipe GESTER.

Responsables scientifiques : Freddy Vinet, Frédéric Leone

Contact et soumission des résumés : georisque@univ-montp3.fr

Adresse :

GESTER, EA 3766.
17 Rue de l'Abbé de l'Epée.
Porte 4 – 1^{er} Etage
34090 MONTPELLIER

Tél. : 04 67 14 58 33

Lieu du colloque : Université Paul Valéry, route de Mende, 34199 MONTPELLIER

Fiche d'inscription

Pour la journée d'échange sur le thème de la modélisation, le 3 février 2009 à partir de 9H

Pour votre réponse par Email : georisque@univ-montp3.fr

Adresse

Civilité :

Nom :

Prénom :

Organisme

Statut ou profession (doctorant, ingénieur, élu...) :

Adresse professionnelle :

.....

Adresse personnelle (facultatif) :

Courriel :

Tél : Fax :

Inscription

Je propose une intervention (**joindre un résumé de l'intervention avant le 15 décembre, 1 à 2 pages**)

Titre de l'intervention :

L'inscription est gratuite pour les intervenants et les étudiants. Durée des interventions : 20 mn

Je participerai à la journée du 3 février 2009 (droit d'inscription : **30 euros**, repas compris)

Modalité de paiement : Chèque à l'ordre de **l'agent comptable de l'université Paul Valéry Montpellier 3**.

Je ne participerai pas à la journée du 3 février 2009.

Lieu et date :

Signature :

Calendrier :

15 décembre 2008 : date limite d'envoi des résumés d'intervention

Courant janvier 2009 : envoi du programme définitif