



Université Paul Verlaine - Metz    téléphone    33 (0)3 87 31 50 50  
Île du Saulcy - BP 80794    télécopie    33 (0)3 87 31 50 55  
57012 Metz cedex 01    www.univ-metz.fr

Metz, le 8 septembre 2008

#### Contacts

UFR MIM  
Professeur Le Thi Hoai An  
Directrice du LITA  
03 87 31 54 41  
[lethi@univ-metz.fr](mailto:lethi@univ-metz.fr)

#### Presse :

Fanny Lienhardt  
03 87 31 59 52  
[fanny.lienhardt@univ-metz.fr](mailto:fanny.lienhardt@univ-metz.fr)

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### CONFERENCE

### Modélisation, Calcul et Optimisation dans les systèmes d'information et sciences de gestion

**MCO'2008** (Modelling, Computation & Optimization in Information systems and Management Science) est le deuxième événement de la série des conférences MCO organisées par le **Laboratoire d'Informatique Théorique et Appliquée (LITA)** de l'Université Paul Verlaine - Metz.

↘ du 8 au 10 septembre 2008 sur le campus du Saulcy

Bien reconnues au niveau international, ces conférences se déroulent à Metz tous les quatre ans. Ce grand événement des informaticiens messins est organisé, pour le côté de Metz, par **Madame Professeur LE THI Hoai An - Directrice du LITA**. Il réunit, autour de 5 conférences invitées, **une centaine de chercheurs venant de 25 pays**.

Comme MCO 2004, cette deuxième édition couvre **différentes spécialités de sciences de gestion et de système d'information** telles que la technologie d'information, l'informatique, la programmation mathématique, la recherche opérationnelle et leurs applications dans les systèmes d'ingénierie.

L'objectif principal des organisateurs est **d'illustrer le rôle crucial de Calcul et Optimisation dans les Systèmes d'Information et Sciences de Gestion** et montrer le nombre sans cesse croissant de leurs applications dans différentes branches industrielles.

Au sens propre du terme, « Calcul » et « Optimisation » sont indispensables dans toutes les activités économiques, comme disait L. Euler, un grand mathématicien en 17<sup>e</sup> siècle : **« Nothing happens in the universe that does not have a maximum or minimum »**. Il est de même au sens scientifique pour le grand défi de l'Informatique et Sciences de Gestion au 21<sup>e</sup> siècle.