

UNIVERSITE PAUL VERLAINE – METZ  
LABORATOIRE MATHÉMATIQUES ET APPLICATIONS DE METZ  
U.M.R. 7122 DU C.N.R.S.

Dans le cadre du programme Erasmus-Socrates entre les Universités de Metz et de Paderborn, le cours de troisième cycle suivant aura lieu du 5 au 9 juin 2006 :

**Prof. Joachim Hilgert (Universität Paderborn, Allemagne)**

## **Geodesic flows on locally symmetric spaces**

CONTENU DU COURS : Après une petite introduction à la théorie classique (comme dans le livre de Bekka-Mayer), le cours présentera des nouveaux résultats sur la géométrie symplectique du fibré tangent des espaces symétriques de rang supérieur.

HORAIRES DU COURS :

Lundi 5/6/06, 14h00–16h00, Salle 122  
Mercredi 7/6/06, 13h45–16h00, Salle 103  
Jeudi 8/6/06, 10h00–12h15, Salle 122  
Vendredi 9/6/06, 10h45–12h15, Salle 122

Tous les étudiants et les chercheurs intéressés sont les bienvenus.

ADRESSE :

Laboratoire Mathématiques et Applications de Metz  
UMR 7122 du CNRS  
Université Paul Verlaine – Metz  
Bâtiment A, Ile du Saulcy,  
F-57045 Metz Cedex 1

CONTACT :

Angela Pasquale, email : [pasquale@math.univ-metz.fr](mailto:pasquale@math.univ-metz.fr)