

JOURNEES METZ-NANCY-REIMS-STRASBOURG

**THEORIE DES REPRESENTATIONS ET ANALYSE HARMONIQUE**

Organisateurs : Nicole Bopp, Hubert Rubenthaler, Marcus Slupinski

**IRMA, 7 rue René Descartes, 67084-Strasbourg cedex**

les 27 et 28 novembre 2008

Salle de Conférences

**JEUDI 27 NOVEMBRE 2008**

14h30-15h20 : Roger Zierau (Oklahoma State University) :  
*Conformally invariant systems of differential operators*

15h30-16h20 : Mounir Elloumi (Metz) :  
*Sur la topologie de l'espace dual des groupes de Lie a radical nilpotent co-compact*

16h30-17h : Pause Café

17h-17h50 : François Drouot (Nancy) :  
*Bases cristallines des modules simples du groupe quantique  $U_q(\mathfrak{gl}(m, n))$*

20h : Dîner au Renard Prêchant

**VENDREDI 28 NOVEMBRE 2008**

8h30 -9h : Café-croissants

9h-9h50 : Victor Gayral (Reims) :  
*Noncommutative geometry and non-formal deformation quantization*

10h-10h50 : Wolfgang Bertram (Nancy) :  
*Géométries associatives*

11h -11h50 : Gérard Schiffmann (Strasbourg) :  
*Paires de Gelfand*