



ueb

UNIVERSITÉ
DE BRETAGNE-SUD



Centrale
Nantes



UNIVERSITÉ DE NANTES



MASTER 2 RECHERCHE

Mathématiques Pures et Appliquées

SOUTENANCE DE STAGES

Vendredi 16 Septembre 2011 en salle Hypatia

10h-10h50 : Thomas Guyard (V. Colin) : Utilisation des algèbres différentielles pour un invariant de noeuds legendriens (d'après Chekanov)

14h00-14h50 : Julien Loeuillot (F. Mathéus) : Sur une inégalité entre entropie, vitesse et rayon spectral pour les marches aléatoires symétriques sur les groupes (d'après K.Carne et N.Varopoulos)

15h00-15h50 : Jérôme Cottanceau (F. Laudenbach) : Homologies de Morse et variétés à bords

16h00-16h50 : Nathalie Tran Tien (H. Abbaspour) : Construction de cobar et espace des lacets pointés

Entrée Libre