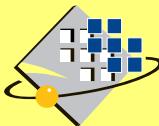




UNIVERSITÉ  
PARIS-SUD 11



# Trois journées de topologie à Orsay

## Mercredi 7 décembre 2005

9h30–10h : Accueil, café et croissants, Salle de thé au 1<sup>er</sup> étage, bâtiment 425

10h–10h45 : G. BESSON (Grenoble), “Sur la preuve de la conjecture de Poincaré proposée par G. Perelman, I”

11h–11h45 : A. RANICKI (Edinburgh), “High dimensional manifold topology then and now, I”

14h–14h45 : J. BROCK (Brown), “Ending laminations, geometric models, and effective rigidity of hyperbolic 3-manifolds, I”

15h–16h : J. PORTI (Barcelone), “Deforming Euclidean cone 3-manifolds into hyperbolic and spherical ones”

16h30–17h30 : F. GUÉRITAUD (ENS), “Construction effective de quelques variétés hyperboliques de dimension 3”

## Jeudi 8 décembre 2005

10h–10h45 : G. BESSON (Grenoble), “II”

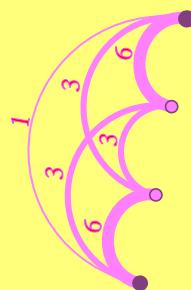
11h–11h45 : A. RANICKI (Edinburgh), “II”

13h45–14h30 : J. BROCK (Brown), “II”

14h45–15h45 : C. LECUIRE (Ecole Polytechnique), “Sequences of Kleinian groups”

16h15–17h15 : P. VOGEL (Chevaleret), “Invariants quantiques des espaces lenticulaires”

17h30–18h30 : L. SIEBENMANN (Orsay), “Une rencontre des idées d’Archimède et de Casteljau, et une application à la typographie informatisée”



## Vendredi 9 décembre 2005

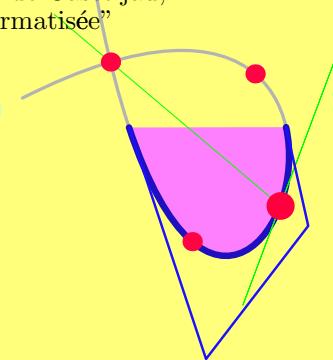
10h–10h45 : G. BESSON (Grenoble), “III”

11h–11h45 : A. RANICKI (Edinburgh), “III”

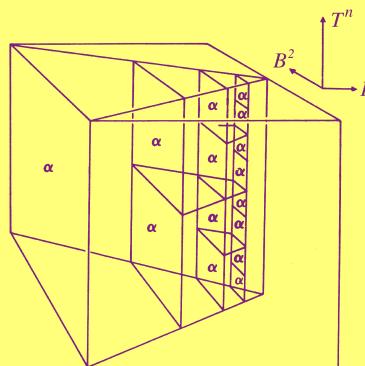
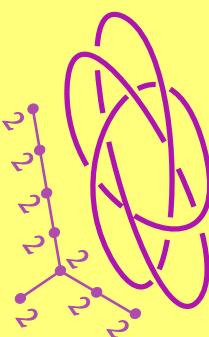
13h45–14h30 : J. BROCK (Brown), “III”

14h45–15h45 : I. AGOL (UIC, Chicago) : “Volumes of hyperbolic Haken 3-manifolds”

16h–17h : F. BONAHON (USC), “Géométrie hyperbolique quantique”



— Tous les exposés ont lieu au Petit Amphi, bâtiment 425, rez-de-chaussée —



(À l’occasion du départ à la retraite de Larry Siebenmann)

Organisateurs : N. Bergeron, F. Paulin, F. Haglund

Page internet de la conférence : <http://www.math.u-psud.fr/~topodyn/colloqueLarry>

Contact : Martine Justin, Secretariat.Topologie@math.u-psud.fr Département de Mathématiques,  
Université Paris XI, 91405 ORSAY Cedex, FRANCE