

Institut de Mathématiques de Jussieu et IHES,
Institut de Recherche Mathématique de Rennes,
Fédération de Mathématiques des Pays de Loire

Universités Paris 6, Paris 7, Nantes, Rennes 1

Séminaire de

GÉOMÉTRIE ALGÈBRE

Le 08 Mars 2007 à **Nantes**:

Espace de modules des courbes et conjectures de
Witten

- 11h00 : **Alessandro Chiodo**, Université Lille 1
(nantes) Racines r -ièmes : applications aux résolutions crépantes et
aux courbes r -spin
- 14h00 : **Carel Faber**, Kungliga Tekniska Högskolan, Stockholm et
Université Johns Hopkins, Baltimore
(nantes) Tautological relations and Y.-P. Lee's algorithm
- 15h30 : **Sergey Shadrin**, Université de Zürich, Suisse
(nantes) Genus expansion of Frobenius manifolds.