
Géométrie et dynamique dans les espaces de modules

(Carlos Matheus et Anton Zorich)

Un **mercredi** par mois de **14h à 15h** à l'**Institut Henri Poincaré**.

Séminaire au mois de Février:

- **05/02/2020 - Corentin Boissy** (Université de Toulouse)

Titre: *Sur le groupe d'automorphisme des diagrammes de Rauzy*

Résumé: Un automorphisme d'un diagramme de Rauzy est une permutation des lettres qui préserve globalement le diagramme. Le cardinal de ce groupe d'automorphisme était connu, mais une description plus précise de ce groupe manquait. Je vais rappeler comment on calcule ce cardinal, et puis je proposerais une description en terme de noyau d'un morphisme explicite. Cette description est basée sur un exemple apparaissant dans un texte de Yoccoz paru dans le cadre des "archives de Yoccoz".

Salle 05

INSTITUT HENRI POINCARÉ
11 Rue Pierre et Marie Curie, 75005 Paris

<http://carlos.matheus.perso.math.cnrs.fr/seminaire/index.html>