

Journée Amiens- Calais de Dynamique et Probabilités 2021

2 Juillet 2021

9h15 Accueil des participants en salle Sophie Germain

9h45-10h45 :

JASMIN RAISSY (Institut de Mathématiques de Toulouse)

Une approche géométrique aux courbes paraboliques.

11h00-12h00 :

LAURENT NIEDERMAN (Laboratoire de Mathématiques d'Orsay, Observatoire de Paris)

Trajectoires co-orbitantes quasi-périodiques dans le problème des trois corps planétaires.

12h00 14h00 : Buffet en salle Sophie Germain

14h00-15h00 :

DOMINIQUE SCHNEIDER (Laboratoire de Mathématiques pures et appliquées Joseph Liouville)

**Vitesse de convergence dans le théorème ergodique :
 $\frac{1}{2}$ est-elle une valeur critique ?**

15h30-16h30 :

FRANÇOIS BÉGUIN (Laboratoire d'Analyse Géométrie et Applications, Paris 13 Nord)

Un exemple de dynamique non-uniformément hyperbolique issu de la Relativité Générale