



Nalini ANANTHARAMAN

CHAIRE GÉOMÉTRIE SPECTRALE

# Spectre des surfaces hyperboliques aléatoires

6 nov. 2024 > 22 janv. 2025

## COURS

Salle 5 – Le mercredi, de 10 h00 à 12h00.

6 novembre 2024

Modèles de surfaces hyperboliques aléatoires

13 novembre 2024

Modèles de surfaces hyperboliques aléatoires (suite)

20 novembre 2024

Formules d'intégration de Mirzakhani

4 décembre 2024

Récursion topologique et conséquences

11 décembre 2024

Récursion topologique et conséquences (suite)

18 décembre 2024

Fonctions « volume » pour des courbes simples

8 janvier 2025

Fonctions « volume » pour des courbes quelconques

15 janvier 2025

Fonctions de Friedman-Ramanujan

22 janvier 2023

Trou spectral des surfaces aléatoire

---

COLLOQUE – 28 & 29 janvier 2025

Salle 5 – De 9h00 à 18h00.

Géométries aléatoires et applications

Les cours et séminaires sont gratuits, en accès libre, sans inscription préalable.

Illustration : © Bram Petri