

# Programme du Colloque de la Revue d'Histoire des Mathématiques

8 et 9 novembre 2021 - IHP, Paris

L'après-midi du 8 novembre est organisée en partenariat avec le séminaire de l'IHP.

- Lundi 8 novembre 2021.

- 14h, Andrea Bréard (Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg) : *Le coefficient de similitude raciale : biographie d'un nombre.*
- 15h, Matthias Cléry (GHDSO, Université Paris Saclay) : *La chaire de Calcul des probabilités et de physique mathématique sous l'occupation (1940-1944).*
- 16h30, Dalia Deias (EHESS/Centre Alexandre Koyré-Université de Bordeaux/Laboratoire SPH) : « *J'avoy encore collé du papier bien blanc sur un ais poly, Et y avois tracé un Cercle'. Quelques considérations sur l'observation d'une éclipse de Soleil au XVIIe siècle* ».

- Programme du mardi 9 novembre.

- 9h, Ralf Krömer (Bergische Universität Wuppertal), « Un débat au sein de Bourbaki sur la dualité dans l'algèbre linéaire ».
- 10h30, Eleonora Sammarchi (ETH-Zürich), « Expressions algébriques et nombres selon la tradition arithmético-algébrique arabe orientale (XIe-XIIIe siècle) ».
- 11h30, Arilès Remaki (SPHERE, Université de Paris), « Courbes transcendentes chez Leibniz, entre Série infinie et Table harmonique ».
- 14h, Guillaume Loizelet (SPHERE, Université de Paris et Institut de mathématiques de Toulouse), « Le Livre des Hypothèses de Ptolémée, de sa rédaction à nos jours ».
- 15h, Catherine Morice-Singh (SPHERE, Université de Paris), « Des méthodes algorithmiques extraites du Ganitasārasamgraha, un traité indien du 9ème siècle de notre ère, pour résoudre des problèmes linéaires à une ou plusieurs inconnues ».
- 16h30, Roy Wagner (ETH Zurich), « Elementary mathematics in late medieval Kerala : the Kanakkatikāram genre ».