



NOS PROCHAINS TEMPS FORTS

CONFÉRENCE PUBLIQUE MATHS À PARTAG :

COMMENT ÊTRE ÉLU À TOUS LES COUPS ?

Jean-Baptiste Aubin (Université de Lyon)

Pour qui ? Grand Public. La participation est gratuite et ouverte à toutes et à tous. Aucune connaissance préalable n'est nécessaire : la curiosité est le seul prérequis.

Où ? Uni Dufour, U300 Quand ? 13 mai / 18:30 / Entrée libre

Et si, grâce aux mathématiques, nous repensons la façon même dont nous votons ?

[Lien](#)



CONFÉRENCES : JOURNÉE GEORGES DE RHAM

MATHEMATICAL ORCHESTRATIONS Ronald Coifman (Yale University)

BRAINS AND AI Terrence Sejnowski (Salk Institute & UC San Diego)

Pour qui ? La Journée Georges de Rham est d'habitude l'occasion de présenter des développements récents de la recherche mathématique aux universitaires du domaine. L'édition 2025 sera accessible à un plus large public, mais demande tout de même de bonnes connaissances en mathématiques.

Où ? Uni Dufour, U300 Quand ? 14 mai / 15:00 - 18:00 / Entrée libre, inscription obligatoire.

Du traitement de données à l'AI, venez écouter deux chercheurs mondialement reconnus sur des sujets mathématiques d'actualité. Les exposés auront lieu en anglais.

[Lien](#)



À LA UNE



PROCHAINE ÉDITION DE MATH'ÉMERVEILLE

Pour qui ? Tout Public | Entrée libre

Où ? Musée d'Histoire des Sciences Quand ? 5-6 juillet

C'est avec beaucoup d'enthousiasme que nous annonçons la prochaine édition de Math'émervaille, notre festival autour des mathématiques. Notez bien la date, on vous en dit plus très bientôt !

[Lien](#)

VIDÉOS

Anthropology and Mathematics of Kolam

Vous n'avez pas pu assister à la conférence *Anthropology and Mathematics of Kolam* le mois dernier ? Ou peut-être souhaitez-vous la revoir ? La vidéo de la conférence du 18 mars est en ligne !



Le Kolam est un art géométrique indien du Sud, pratiqué quotidiennement par les femmes à l'aide de farine de riz, entre tradition, esthétique et mathématiques.

COUPS DE COEUR



d'Elise

À LIRE

- Un indémodable classique, qui ne m'a pas quittée depuis mes 12 ans environ: *Les énigmes de Shéhérazade* de Raymond Smullyan
- *Et si... ? Les réponses les plus scientifiques aux questions que vous ne vous êtes jamais posées* de Randall Munroe (qui fait également le délicieux comic [xkcd](#), à découvrir absolument !). Hilarant, tout en étant très intéressant scientifiquement.

À FAIRE

- Etudier les corrigés de la demi-finale de la FSJM, bien sûr !

À DÉCOUVRIR

- Si vous prévoyez de passer par Paris en juin, ne manquez pas le [Salon des Maths](#). Plein de stands, d'exposés et d'activités à découvrir. Mention spéciale pour le stand "Activités expérimentales"... J'espère que ça vous rend curieux-ses !

À CONTEMPLER

- C'est fou ce qu'on peut dessiner en utilisant exclusivement des cercles!

COUVERTURE DE PRESSE

La Quinzaine de l'UNIGE Kolam, un art féminin éphémère d'Inde du Sud (18/02/2025)

European Mathematical Society Meet the Mathematics Outreach Committee: a conversation with Elise Raphael (14/04/2025)



Genève Évasions Mathématiques (G·EM) est une structure de l'Université de Genève dédiée à la médiation scientifique en mathématiques qui présente les mathématiques sous un angle favorisant l'inclusion et l'accessibilité à tous les publics. Son activité tourne autour de l'animation, de la création de contenu et de la formation, accueillant des chercheurs et chercheuses, des scolaires et le grand public.

Lettre d'information mensuelle G·EM

Pourquoi est-ce que je reçois ce message ? Parce que je me suis inscrite à la liste de diffusion [Math à Partag / G·EM](#) ou parce que je suis membre de G·EM.

Vous pouvez vous désinscrire à tout moment en nous envoyant un e-mail à gem@unige.ch

gem@unige.ch

Copyright © 2025 G·EM UNIGE. Tous droits réservés.