

MeJInfo - Numéro 68

Juillet 2026

AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

- * Éditorial
- * Actualités de l'association
- * Congrès 2026
- * Vie des ateliers
- * Le mot du comité d'édition
- * On nous en a parlé

ÉDITORIAL

Clore une année, préparer la suivante

Alors que s'achève, sous une canicule record, cette année scolaire 2025-2026, vient le temps de regarder le chemin parcouru et de mesurer tout ce que MATH.en.JEANS doit à celles et ceux qui la font vivre au quotidien.

A nouveau, je souhaite avant tout adresser un immense merci à l'ensemble des forces vives de notre association : professeures et professeurs, chercheuses et chercheurs, coordinations régionales, salariées, bénévoles, partenaires, membres du bureau, équipes organisatrices des congrès et bien sûr toutes celles et tous ceux qui, souvent dans l'ombre, consacrent du temps, de l'énergie et de la conviction à faire exister notre projet. Chaque atelier, chaque rencontre, chaque congrès, chaque réussite d'un élève est le fruit d'un engagement collectif remarquable.

Cette fin d'année a également été marquée par notre Assemblée Générale. Elle a été l'occasion de dresser le bilan de l'année écoulée, d'échanger sur les défis qui nous attendent et de réaffirmer les valeurs qui fondent notre action. Je remercie chaleureusement les adhérentes et adhérents pour leur participation et leur confiance renouvelée. La réélection du bureau témoigne de cette volonté de poursuivre ensemble le travail engagé au service de l'association et de son développement.

Déjà, l'horizon de l'année scolaire 2026-2027 se dessine. Dès le mois de septembre, les ateliers prendront vie ou reprendront vie dans de nombreux établissements. Ils permettront à de nouveaux élèves, comme à ceux qui poursuivent l'aventure, de découvrir les mathématiques autrement : par la recherche, l'expérimentation, le questionnement, le travail collectif et la rencontre avec le monde scientifique. C'est là toute la singularité et toute la richesse de la démarche MATH.en.JEANS.

Je sais aussi que cette perspective s'inscrit dans un contexte parfois difficile. Les moyens ne sont pas toujours à la hauteur des ambitions, les contraintes sont nombreuses, les effectifs augmentent et la reconnaissance de l'investissement des acteurs de terrain tarde parfois à se concrétiser. Pourtant, malgré ces obstacles, vous continuez à porter avec détermination un projet éducatif exigeant, innovant et profondément humain. Je veux vous assurer de tout mon soutien et de toute

ma reconnaissance. Votre engagement est précieux, et il fait une différence réelle dans le parcours de milliers de jeunes.

Car au-delà des difficultés, nous partageons une même conviction : permettre aux élèves de vivre les mathématiques autrement, de découvrir le plaisir de chercher, de comprendre que la science est une aventure collective et créative, et de rencontrer celles et ceux qui construisent aujourd'hui les savoirs de demain. Offrir cette ouverture vers la recherche est une chance exceptionnelle, et MATH.en.JEANS continue d'en être un acteur essentiel.

Avant de nous retrouver à la rentrée, je souhaite à chacune et chacun un été reposant, ressourçant et riche de moments de partage. Que ces vacances permettent de prendre du recul, de retrouver de l'énergie et de revenir, en septembre, avec l'enthousiasme et la motivation qui caractérisent notre communauté.

Bel été à toutes et à tous, et rendez-vous à la rentrée pour une nouvelle année de découvertes, de recherches et d'aventures mathématiques partagées.

ACTUALITÉS DE L'ASSOCIATION

* L'assemblée générale 2026 de l'association s'est tenue dans la matinée du 13 juin à l'Institut Henri Poincaré (Paris 5ème). S'en est suivi un Conseil d'Administration.

CONGRES 2026

La 37ème édition du congrès MATH.en.JEANS se terminera avec un congrès en Amérique du Sud, à Rio de Janeiro (Brésil) en septembre 2026.

Vous pouvez consulter les pages congrès :

<https://www.mathenjeans.fr/Congres2026>

Les équipes de MATH.en.JEANS préparent déjà l'édition 2027 !

VIE DES ATELIERS

* Bonnes vacances !!!

* Le recensement des ateliers 2026-2027 a commencé. Vous commencez ou reprenez votre activité MATH.en.JEANS à la rentrée ? Ne manquez pas d'en informer l'équipe de votre coordination régionale.

LE MOT DU COMITÉ D'ÉDITION

Il est encore temps de déposer vos articles. Pour ce faire, connectez vous à votre espace personnel et allez dans « Mes contenus ». Vous y trouverez la liste de tous vos sujets à modifier !

Toutes ces productions seront relues par des relectrices/relecteurs ; après validation, elles seront publiées par des éditrices/éditeurs sur le site de MATH.en.JEANS.

Contact : mejinfo@mathenjeans.fr

ON NOUS EN A PARLÉ

* Comme chaque année, l'association était présente au Salon Culture et Jeux Mathématiques du 21 au 24 mai 2026 pour sa 27e édition, sur la place Saint-Sulpice à Paris. Il avait pour thème « Égalités » et pour marraine la mathématicienne Nathalie Ayi.

Les vidéos des conférences sont sur :

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLXe1mjYc7I-wZI853ZtxstYEFNFVQptVt>

Nathalie Ayi est aussi l'autrice de la série de podcasts : « Tête-à-tête Chercheuse(s)

<https://www.youtube.com/channel/UCasZII0X8EIMI7xyZq53Ehw>

* Une pétition

Soutenue par la SMF et la SFdS, elle concerne la protection des institutions éducatives et scientifiques en temps de conflit :

<https://framapetitions.org/petition/user/science.peace/open-letter-to-protect-educational-and-scientific-institutions-in-times-of-conflict>

* La Médaille Fields 2026, récompense la plus réputée des mathématiques pour les chercheurs de moins de 40 ans, a été décernée le 23 juin à deux professeurs chinois, Hong Wang et Yu Deng, ainsi qu'à l'Américain John Pardon et au Canadien Jacob Tsimerman.

A noter : Hong Wang est seulement la troisième femme à obtenir la Médaille Fields, après Maryam Mirzakhani (2014) et Maryna Viazovska (2022).

* Terence Tao, médaillé Fields 2006, partage son expérience avec l'IA en recherche mathématique : le vrai risque, ce n'est pas la triche, c'est le phénomène de décharge cognitive... À lire ou écouter dans Tangente 30/04/2026

<https://tangente-mag.com/articles/terence-tao-ce-que-l-ia-fait-vraiment-aux-mathematiques-vu-de-l-interieur>

* Un entretien passionnant de Jean-Pierre Bourguignon, compagnon de route de *Math.en.Jeans* depuis ses débuts, dans la prestigieuse revue américaine, *The Mathematical Intelligencer*. *Math.en.Jeans* est cité en exemple d'expérimentation réussie !

Voir l'actu.

<https://www.mathenjeans.fr/content/MathenJeans-dans-Mathematical-Intelligencer>

Lire l'article et le citer :

Parshall, K.H., Tabachnikov, S. An Interview with Jean-Pierre Bourguignon. *Math Intelligencer* (2026). <https://doi.org/10.1007/s00283-026-10513-6>

* Bienvenue dans l'univers des mathématiques fondamentales, à la découverte de l'un des noms les plus énigmatiques du XX^e siècle : Nicolas Bourbaki. Derrière ce pseudonyme créé en 1935 se dissimule un mystère savamment entretenu, qui a longtemps nourri la curiosité du monde mathématique. Bourbaki n'est pas un homme, mais un collectif de jeunes intellectuels français, réunis autour d'une ambition commune : refonder les mathématiques modernes.

Une série écrite et réalisée par Marie Durrieu Avec la participation de Alexandre Afgoustidis, Antoine Chambert-Loir, Antoine Ducros, Arnaud Vanhaecke, Bertrand Rémy, Emily Riehl, Laurine Lièvreumont, Marine, Matthias, Nathan, Owen, ainsi que les auditeurs et auditrices du séminaire Bourbaki.

Épisode 1 Le Village Mathématiques <https://www.youtube.com/watch?v=cthChNy4Ils>

Épisode 2 Les enfants terribles <https://www.youtube.com/watch?v=sCEg0lit80M>

Épisode 3 La Supercherie <https://www.youtube.com/watch?v=8r4gemlIKnE>

Épisode 4 Tous Ensemble <https://www.youtube.com/watch?v=vdOIUSlf4z8>

Épisode 5 Générations Bourbaki https://www.youtube.com/watch?v=hZed_Egtb5g

Épisode 6 Épilogue https://www.youtube.com/watch?v=f4fE_bbDGFY

Si vous souhaitez ne plus recevoir cette lettre d'information, envoyez un message à :

math.en.jeans_infos-unsubscribe@mathenjeans.fr