

MeJInfo - Numéro 57

Juin 2024

AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

- * Actualité de l'association
- * Congrès 2024
- * Vie des ateliers
- * Le mot du comité d'édition
- * On nous en a parlé

ACTUALITÉS DE L'ASSOCIATION

* L'assemblée générale de l'association s'est déroulée le samedi 15 juin 2024 matin à l'Institut Henri Poincaré. Elle était suivie du Conseil d'Administration l'après-midi en présence des nouveaux élu-es. À cette occasion, une visite du Musée des Mathématiques de la Maison Poincaré était proposée aux participant-es.

La liste des membres du CA et du bureau renouvelé est disponible ici :

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

* L'assemblée générale s'est clôturée par une cérémonie spéciale : la remise de la médaille de chevalière de l'ordre national du Mérite à notre présidente, Aviva Szpirglas, par Marie-Françoise Roy. Félicitations, Aviva !

* L'association déménage à la rentrée ! La Maison Poincaré (en face de l'IHP), musée des mathématiques, ouverte à l'automne dernier, accueillera désormais le siège de notre association.

* Si vous souhaitez rejoindre l'équipe de MeJInfo, n'hésitez pas à vous manifester !
Contactez : mejinfo@mathenjeans.fr

* Toute l'équipe de MATH.en.JEANS vous souhaite de bonnes vacances !

CONGRES 2024

* Le 35e congrès s'est clos le 2 juin 2024 à Rio de Janeiro (Brésil). Au total, 11 villes ont accueilli notre congrès et nous les remercions ! Ce sont près de 2700 élèves qui ont participé au congrès 2024.

- Paris, les 29 et 30 mars 2024
- Lyon, les 4 et 5 avril 2024
- Calais, du 4 au 6 avril 2024
- Bordeaux, du 5 au 7 avril 2024
- Avignon, du 11 au 13 avril 2024
- Esch-sur-Alzette (Luxembourg), du 15 au 17 avril 2024
- Los Angeles (États-Unis), du 26 au 28 avril 2024

- Montpellier, les 2 et 3 mai 2024
- Nantes, les 17 et 18 mai 2024
- Pondichéry (Inde), du 2 au 4 avril 2024
- Rio de Janeiro (Brésil), les 4 et 5 juin 2024

Plus d'informations disponibles sur les pages congrès : www.mathenjeans.fr/Congres2024

* MATH.en.JEANS est partenaire du dispositif « Pass Culture », 159 établissements ont utilisé leur pass pour la participation de leur atelier au congrès MATH.en.JEANS. Plus de 102 000 euros ont été mobilisés cette année au profit de nos actions de culture scientifique.

* Les congrès vus par les élèves : deux ateliers ont réalisé un reportage de leur participation au congrès 2024.

- Une vidéo par l'atelier du Lycée Lavoisier au congrès de Nantes : <https://tube-sciences-technologies.apps.education.fr/w/kdcuKkz8QrQMKgP2Ujux4K>

- Un reportage radio par les élèves du collège Mortaix de Pont du Château (Puy de Dôme) au congrès de Lyon : <https://mediascol.ac-clermont.fr/college-mortaix-pont-du-chateau/2024/05/30/les-eleves-du-club-de-math-en-jeans-au-congres-de-lyon/>

VIE DES ATELIERS

* En juin, les élèves des ateliers MATH.en.JEANS sont retournés dans leur établissement pour travailler sur leurs articles.

* Réunion des équipes régionales. Le 26 juin 2024, les bénévoles de la coordination nationale rencontrent les membres des équipes régionales pour faire le bilan de cette année et préparer l'année 2024-2025.

Vous souhaitez vous investir dans votre équipe régionale ? Rapprochez-vous de votre coordination : www.mathenjeans.fr/contacts-atelier

* Le recensement pour l'année 2024-2025 est lancé : 73 ateliers ont déjà déclaré leur souhait de poursuivre l'aventure à la rentrée !

* Pensez à inscrire votre atelier sur ADAGE (l'application qui gère le pass Culture) avec les élèves qui y ont participé, cela leur permet d'inscrire MATH.en.JEANS dans leur parcours culturel et de faire connaître MeJ. Le dispositif MATH.en.JEANS est reconnu nationalement comme "projets liés à des dispositifs".

* Des ateliers MeJ d'Aix-Marseille étaient présents au forum des maths de l'association Maths pour Tous le 17 mai 2024 : <https://www.maths-pour-tous.org/spip.php?article1>

* La journée MeJ à Milan : <https://blogcner.com/2024/05/24/participarea-elevilor-din-cner-la-journee-de-presentations-math-en-jeans-lycee-stendhal-milan/>

* Des nouvelles du jumelage Pertuis en France et Cluj en Roumanie :

- Deux sujets MeJ du Colegiul National Emil Racovita ont été lauréats d'une compétition Polonaise : [https:// school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/maths-](https://school-education.ec.europa.eu/en/etwinning/projects/maths-)

[research-workshop/twinspace/pages/two-ro-students-winners-competition-mathematical-experiment](https://www.research-workshop/twinspace/pages/two-ro-students-winners-competition-mathematical-experiment)

- Un jumelage MeJ international via un TwinSpace : https://www.site.ac-aix-marseille.fr/lyc-valdedurance/spip/sites/www.site/lyc-valdedurance/spip/IMG/pdf/poster_roumanie_v2.pdf

- Vidéo d'un séminaire : <https://youtu.be/XBvveaa7eoQ?si=ttVuEnUNXBPwZkNu>

LE MOT DU COMITÉ D'ÉDITION

* La brochure des travaux d'élèves 2021-2022 et 2022-2023 est parue !

Elle a été distribuée aux enseignants et chercheurs présents sur les lieux du 35e congrès. Certains élèves MATH.en.JEANS sont heureux et fiers d'y retrouver leurs travaux.

* Rédaction d'articles : les premiers articles sont déjà parvenus au Comité. Comme chaque année, le Comité d'édition est impatient de lire les articles produits par les élèves.

Le modèle est disponible en ligne sur : <https://www.mathenjeans.fr/charte-des-publications>

* Les « Tirés à part » des articles 2022-23 envoyés aux établissements fin 2023 ont été appréciés : MATH.en.JEANS prévoit de renouveler cet envoi en 2024.

Ils sont destinés aux élèves ayant participé à l'écriture d'un article, à leurs professeurs responsables d'atelier et à leur chef d'établissement.

ON NOUS EN A PARLÉ

* ICME-15, 15e édition du International Congress on Mathematics Education, du 7 au 14 juillet 2024, à Sydney (Australie)

<https://icme15.com/>

* Du 22 au 27 juillet 2024, l'Association Science Ouverte organise un séjour à Sainte-Enimie (Tarn) mêlant sciences et sports à destination de 20 lycéennes et étudiantes (réservées exceptionnellement aux jeunes filles), en partenariat avec le Rugby Club de Drancy.

<https://scienceouverte.fr/2024/03/28/sejour-sports-biodiversite-2024-pour-public-lyceen-et-etudiant/>

* À lire :

« Matheuses, les filles, avenir des mathématiques » de Clémence Perronet, Olga Paris-Romaskevich, et Claire MARC, a reçu la médaille de la médiation scientifique du CNRS.

« Pour la parité en sciences », numéro spécial, mai 2024, de la Gazette de la Société Mathématique de France.

* Journées nationales de l'APMEP : "La Normandie, un Havre de Mathématiques" au Havre 19-22 octobre 2024

<https://www.apmep.fr/JN-2024-Le-Havre>

Le site des Journées

<https://jnlehavre.apmep.fr/>

* De nouvelles expositions thématiques à la [Maison Poincaré](#) :

- Génération Intuitive. Quand les artistes s'inspirent des mathématiques

Du 25 avril au 23 juillet 2024, entrez dans l'univers d'artistes sélectionnés par la galerie Wagner. Génération Intuitive met en lumière des travaux qui jouent de concepts tels que la racine carrée de 2, le nombre d'or, la suite de Fibonacci, les suites de Langford ainsi que des formes géométriques telles que le tétraèdre ou le tore, et des algorithmes.

- INFRA-TERRE. Incursion Chromatique

Un voyage captivant à travers les siècles, de la peinture pariétale de la Préhistoire à nos jours ! L'exposition met en lumière le rôle crucial des minéraux dans l'élaboration des couleurs que nous connaissons aujourd'hui : révélant, au détour, la richesse du monde souterrain français.

* Réforme du lycée général

Contribution de la CFEM à la mission « Exigence des Savoirs » relative à l'enseignement des mathématiques (MATH.en.JEANS est membre associé à la CFEM depuis 2020) :

<http://www.cfem.asso.fr/actualites/contribution-de-la-cfem-a-la-mission-exigence-des-savoirs-relative-a-l2019enseignement-des-mathematiques>

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

math.en.jeans_infos-unsubscribe@mathenjeans.fr