

$$\frac{f(x+h)-f(x)}{h}$$

$$F(x)=\int_a^x f(t)dt$$

Janvier 2024

Éditorial

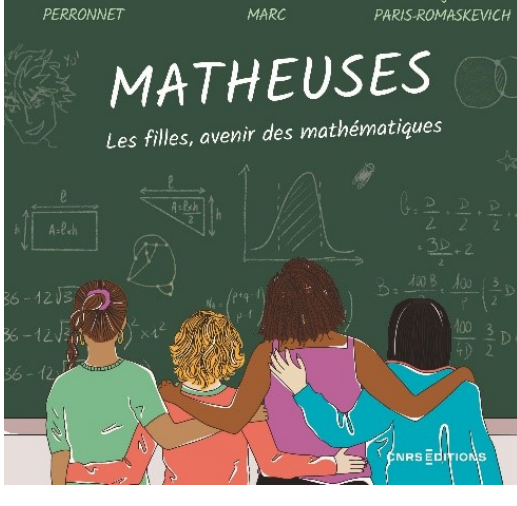
« La recherche de solutions innovantes, le plus souvent sous forme de logiciels, rejoint l'**interdisciplinarité**, car l'approche de ces problèmes sociétaux implique naturellement une ou plusieurs disciplines. »

« J'ai toujours exploré des domaines en dehors de mathématiques, et j'apprécie beaucoup l'**enrichissement apporté par les contacts et les discussions** avec les collègues des autres instituts. »

François James,
directeur adjoint scientifique de l'Insmi

[Lire son interview](#)

A la Une !



À 17 ans, une fille française sur deux n'étudie plus les mathématiques, contre seulement un garçon sur quatre. Ces inégalités suscitent de nombreuses questions du corps enseignant, des familles, des scientifiques et des adolescentes et adolescents.

Sortie de l'ouvrage **Matheuses, Les filles, avenir des mathématiques**, aux éditions du CNRS fin janvier.

Avec Clémence Perronnet, Claire Marc et Olga Paris-Romaskevich.

[En savoir plus](#)

Vie de l'Insmi



🌟 Toute l'équipe de l'Insmi vous souhaite une **bonne année 2024** 🌟

3 arrivées récentes à l'Insmi



Elise Janvresse, arrivée cet automne, est directrice adjointe scientifique (DAS) de l'Insmi, en charge de l'**enseignement**, de la **diffusion** et de la **médiation scientifique** ;



Hélène Mathis, arrivée ce 1er janvier 2024, est déléguée scientifique **valorisation** ;



Arnaud Guillin, arrivé ce 1er janvier, est directeur adjoint scientifique (DAS) de l'Insmi, en charge des grands appels et programmes nationaux de l'État, et directeur du **PEPR Maths-VivES**.



3 nouvelles fédérations

Depuis le 1er janvier 2024, la fédération Pays de la Loire s'agrandit et devient la **Fédération de recherche Henri Lebesgue Bretagne-Pays de la Loire**.
Egalement, 2 nouvelles fédérations rejoignent l'Insmi : la **Fédération Occitane de Recherche Mathématique** et la **Fédération MathSTIC**.

De nouveaux réseaux en 2024

15 nouveaux réseaux thématiques (anciennement GDR) voient le jour, les sujets des RT sont variés : terre et énergies, algèbre, géométrie, santé, didactique...

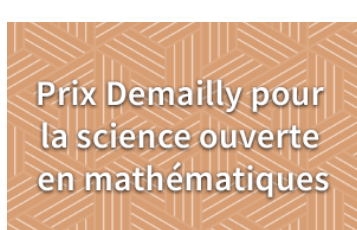


[Lire l'article](#)

International



01/02/2024



29/02/2024



14/02/2024

[Découvrir tous les appels en cours](#)

Vie des mathématiques



Nouvel épisode de Tête-à-tête Chercheuse(s) avec Maud Thomas



Réouverture du musée Maison Poincaré le 08/01/2024

Prix et récompenses



Javier Fresan, médaille de bronze CNRS 2023



Centre Mersenne, cristal collectif 2023



Wieslawa Niziol, prix Simons Foundation

[Toutes les vidéos des Talents CNRS en mathématiques](#)

Innovation



Appel à projets Détection : de la recherche mathématique à la valorisation socio-économique



Les mathématiques au service de la détection des cancers : histoire de la startup MoreHisto

[Lire l'article](#)



Agenda

Ensemble des événements en mathématiques à venir à travers toute la France : n'hésitez pas à consulter la page régulièrement afin de vous tenir au courant des futurs événements !

[Découvrir les événements à venir](#)



15 au 19/07/2024

- les frais réduits de participation sont appliqués jusqu'au **31/01/2024**
- il est encore possible de présenter un abstract pour pouvoir participer à travers les *Contributed Talks*
- un nouveau prix est créé en Probabilité pour lequel les nominations sont possibles jusqu'au **31/01/2024**

[Consulter la lettre en ligne](#)

Une question ou une information à faire passer ?

Contactez insmi.com@cnrs.fr

© CNRS

Insmi - Institut national des sciences mathématiques et de leurs interactions - www.insmi.cnrs.fr

Directeur de l'Insmi : Christophe Besse
Pôle communication : insmi.com@cnrs.fr

Suivez-nous sur Twitter !



À tout moment, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, d'opposition, de limitation et d'effacement relativement à l'ensemble des données vous concernant dans les conditions prévues par la loi n°78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés et par le règlement général relatif à la protection des données n° 2016/679.

Le/la Délégué(e) à la Protection des Données du CNRS peut être contacté(e) pour toute question sur la protection des données personnelles : CNRS Service protection des données, 2 rue Jean Zay, 54519, Vandœuvre-lès-Nancy et par mail à dpd.demandes@cnrs.fr