

LA LETTRE DE L'INSMI

Mai 2026

À la Une !



3 lauréates et lauréats en mathématiques

Chaque année, le CNRS récompense les femmes et les hommes qui ont le plus contribué à son rayonnement et à l'avancée de la recherche. En 2026, l'Insmi compte 3 médailles d'argent et de bronze. Félicitations aux lauréates et lauréats !

[En savoir plus](#)



Cristina Toninelli, médaille d'argent

[Lire son portrait](#)



Alexandre Afgoustidis, médaille de bronze

[Lire son portrait](#)



Anna Korba, médaille de bronze

[Lire son portrait](#)

Actualités scientifiques



Maths & océans #5

Comment les ordinateurs simulent-ils le littoral ?

Un article de Maria Kazakova, maîtresse de conférences au LAMA (Chambéry), et Arnaud Durand, maître de conférences à l'ICJ (Lyon) et l'Institut Universitaire de France.

[Lire l'article](#)



Sophie Germain : les maths en Révolution

[Lire l'article](#)



L'information de Fisher, une des clés de l'équation de Boltzmann

[Lire l'article](#)

International



Les programmes du Conseil Européen de la Recherche (ERC) évoluent en 2027

Trois principaux changements impacteront les potentielles candidatures : nouvelles restrictions de ressoumission pour l'ERC Synergy, changement du calendrier de l'appel ERC Synergy et lancement de l'ERC Plus.

[En savoir plus](#)

Innovation



Nathan Lichtlé, lauréat du prix Paul Caseau : développer des algorithmes de conduite autonome pour optimiser le trafic routier

[Lire l'article](#)



La start-up française Califrais s'allie avec la recherche académique pour une supply chain alimentaire souveraine et décarbonée

[En savoir plus](#)



Construction et animation d'une communauté autour du développement d'un logiciel libre

Cette ANF, soutenue par le CNRS et l'Université Grenoble Alpes, se tiendra du 30/06/2026 au 02/07/2026 à Autrans. Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 29/05/2026, dans la limite des places disponibles.

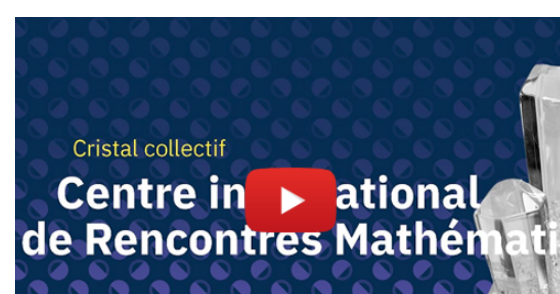
[En savoir plus](#)

Vidéos



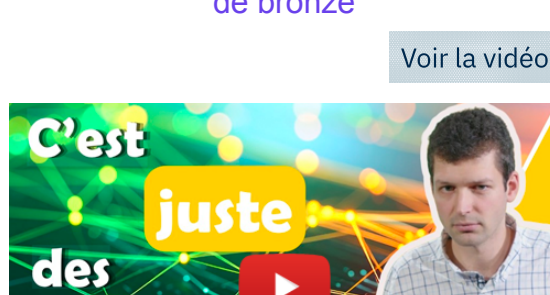
Laure Dumaz et la théorie des probabilités | Talents CNRS, médaille de bronze

[Voir la vidéo](#)



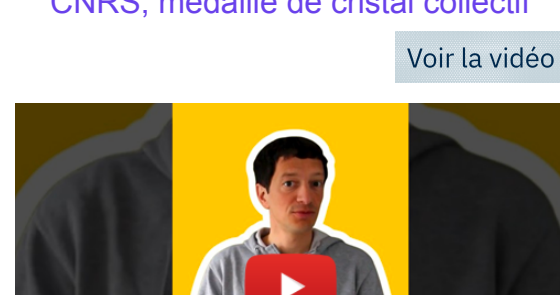
Centre International de Rencontres Mathématiques (CIRM) | Talents CNRS, médaille de cristal collectif

[Voir la vidéo](#)



VideoDiMath | Comment marche ChatGPT ?

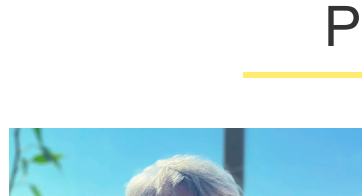
[Voir la vidéo](#)



VideoDiMath | Un théorème peut-il contredire la réalité ?

[Voir la vidéo](#)

Prix et récompenses



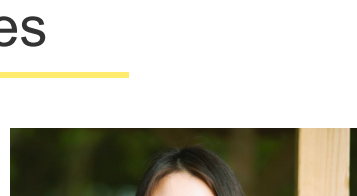
Anne Gégout-Petit, lauréate du Suffrage Science Awards 2026

[En savoir plus](#)



Frank Merle, lauréat du prix Breakthrough 2026 de mathématiques

[En savoir plus](#)



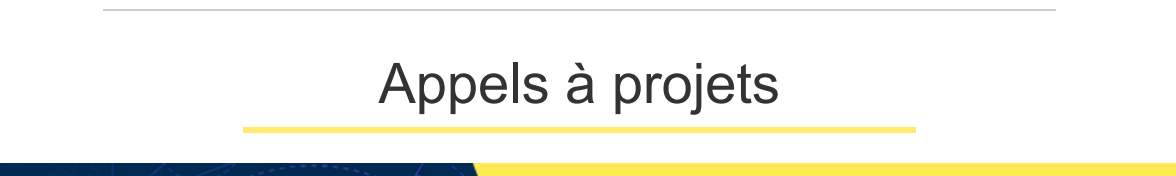
Hong Wang, lauréate du Clay Research Award et du New Horizons in Mathematics Prize

[En savoir plus](#)

Dans les médias

- À quoi servent les jumeaux numériques dans la santé ? | [Radio France](#)
- Observer l'invisible : simuler le mouvement des atomes grâce aux mathématiques | [École nationale des ponts et chaussées](#)

Appels à projets



Soutien à la formation (collège, lycée, université) - 2026 - PEPR Maths-Vives | ouvert jusqu'au 15/05/2026 (session suivante : 15/09/2026)

Chaires internationales - 2026 - PEPR Maths-Vives | ouvert jusqu'au 15/05/2026 (session suivante : 15/09/2026)

Soutien aux conférences - 2026 - PEPR Maths-Vives | ouvert jusqu'au 15/05/2026 (session suivante : 15/09/2026)

Appel à projets à court terme pour des financements de contrats doctoraux - PEPR Maths-Vives | ouvert jusqu'au 20/05/2026

Mathématiques et océans : séjour exploratoire | ouvert jusqu'au 15/06/2026

Destination : science avec les collègues d'Amérique | ouvert jusqu'au 01/06/2026

Prix science ouverte de la thèse | ouvert jusqu'au 22/06/2026

Prix science ouverte des données de la recherche | ouvert jusqu'au 22/06/2026

Prix science ouverte du logiciel libre de recherche | ouvert jusqu'au 22/06/2026

Appel à projets 2025 - PEPR Maths-Vives | ouvert jusqu'au 30/06/2026

Candidatures aux médailles de la médiation scientifique 2026 | ouvert jusqu'au 13/07/2026

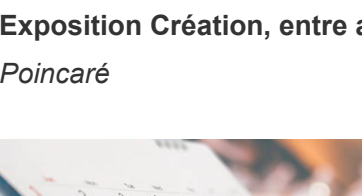
Appel d'offres 2028 du Cirm | ouvert jusqu'au 05/09/2026



Agenda

Ukrainian Mathematics Days | du 04/06 au 05/06/2026 à l'Institut Henri Poincaré

Exposition Création, entre arts et mathématiques | du 09/04 au 25/07/2026 à la Maison Poincaré



Découvrez tous les événements à venir autour des mathématiques

Découvrez tous les événements de médiation et diffusion des mathématiques

[Consulter la lettre en ligne](#) [Se désabonner de la lettre](#)

Une question ou une information à faire passer ? [Contactez insmi.com@cnrs.fr](mailto:insmi.com@cnrs.fr)

© CNRS MATHÉMATIQUES
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

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

Suivez-nous sur BlueSky

