

Décembre 2023

Éditorial

« Il a été tout de suite clair pour moi que je voulais utiliser mon expérience de directrice d'unité pour aider les directrices et directeurs des structures de recherche de l'Insmi et les accompagner dans leurs fonctions. »

« Mes missions se construisent fondamentalement autour de **rencontres régulières** : avec les chercheuses et les chercheurs, mais aussi avec les équipes de direction des différentes structures de recherche en mathématiques »

Alessandra Sarti, directrice adjointe scientifique

Lire son interview

A la Une!

Claire Mathieu et Hugo Duminil-Copin, nommés au Conseil présidentiel de la science

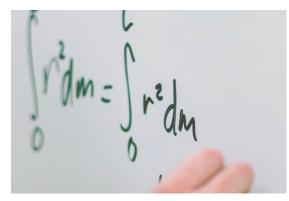
Le président de la République a annoncé ce jeudi 7 décembre la création d'un « Conseil présidentiel de la science », qui a pour vocation de rapprocher scientifiques et politiques.

Parmi les membres de ce conseil, on retrouve ainsi Claire Mathieu, informaticienne et mathématicienne membre de l'Académie des sciences et Hugo Duminil-Copin, médaillé Fields 2022.

Lire l'article







Tribune pour un plan national maths et science

Cette tribune collective rassemble plus de 180 personnalités et associations qui soutiennent l'importance des mathématiques et des sciences pour notre société. Découvrez pourquoi un plan national ambitieux pour les maths et les sciences est nécessaire.

Lire la tribune

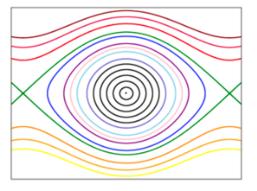
Vie de l'Insmi



Une belle année 2023 pour l'Insmi

Remise des Actes des Assises à madame la Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche Sylvie Retailleau, <u>signature du PEPR Maths-VivES</u>, organisation de multiples journées internes, des liens resserrés avec l'Asie, un projet d'innovation à l'origine d'une start-up, sortie de <u>la carte "l'Univers des mathématiques"</u>, organisation de nombreuses journées pour relier les réseaux et construire ensemble des actions au service de la communauté mathématique ... L'année 2023 a été bien remplie pour l'Insmi!

Actualités scientifiques



Dynamiques d'entropie non nulle sur les surfaces

Lire l'article

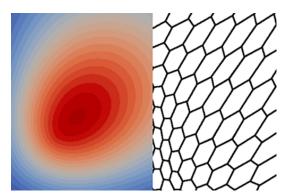


Sur les représentations modulaires en caractéristique p de GL2(K)

Lire l'article

International

Découvrez les dernières lauréates et les derniers lauréats ERC en mathématiques !



Daniele Di Pietro, Synergy Grant

Découvrir son portrait



Jérôme Droniou, Synergy Grant

Découvrir son portrait







Eleonora Di Nezza, Consolidator Grant

Découvrir son portrait

Andrea Seppi, Consolidator Grant

Découvrir son portrait

Justin Salez, Consolidator Grant

Découvrir son portrait

Que sont les ERC ? Chaque année, le Conseil européen de la recherche récompense des chercheurs et chercheuses aux idées novatrices. Ce programme encourage des recherches visant à « repousser les **frontières de la connaissance** » dont l'unique critère de sélection est l'excellence scientifique. Quatre types de bourses ERC existent : Starting Grant, Consolidator Grant, Advanced Grant et Synergy Grant.

Intéressées ou intéressés ? <u>Cliquez ici pour en savoir plus</u> ou contactez <u>insmi.international@cnrs.fr</u>



40 ans de collaboration avec l'Académie des sciences et technologie du Vietnam (VAST)

Les 28 et 29 novembre, Antoine Petit, PDG du CNRS et Jean-Stéphane Dhersin, DAS en charge de l'international, étaient présents lors du renouvellement de l'engagement entre le CNRS et la VAST. En mathématiques, cette collaboration s'exprime par l'IRL France-Vietnam in Mathematics and its Applications.



Appel pour une chaire CMM-CNRS destinée aux jeunes chercheuses à Santiago (Chili)

Le Centre de modélisation mathématique (CMM) de l'Université du Chili lance un appel à candidatures pour un poste de Chaire CMM-CNRS, pour une durée de 4 ans. La date limite de candidature est fixée au 1er mars 2024, pour une prise de fonction en septembre 2024.

Voir l'appel

Appels à projets



Tout au long de l'année, l'Insmi relaie de nombreux appels à projets et à candidatures : financements de projets, prix, formations, etc. Qu'il s'agisse d'appels nationaux, européens ou encore internationaux, tous représentent une opportunité de valorisation de la recherche en mathématiques. N'hésitez pas à consulter régulièrement la page des appels!

Dates limites de candidature :





11th Heidelberg Laureate Forum 2024

17/01/2024

31/01/2024

09/02/2024

Découvrir tous les appels en cours

RETROUVEZ ÉGALEMENT LES APPELS À PROJETS DE LA MITI

Mission pour les Initiatives Transverses et Interdisciplinaires



Vie des mathématiques







Découvrez l'exposition "Pourquoi eston penché dans les virages", un croisement entre mathématiques, physique et sport Participez à la 13ème édition du concours Bulles au carré d'Images des Mathématiques sur le thème "Maths et Sports"

Innovation



Journée des correspondantes et correspondants valorisation

Le 8 novembre, l'Insmi et l'AMIES organisaient la journée des correspondantes et correspondants valorisation à l'Institut Curie. Encore merci à tous les participants et intervenants, notamment Sonio, Quantim et I3M.

mathéo partenariat entre la recherche académique et l'industrie co-financement de projets sur les

Mathématiques de l'Eau.



Rappel: appel à projet MATHéO (CNRS/AMIES)

Cet appel englobe l'ensemble des développements mathématiques permettant d'aborder des problématiques liées à l'eau en milieu naturel terrestre (rivières, sous-sol, nappes phréatiques,...) ou dans des réseaux. N'hésitez pas à candidater !

Voir l'appel

Prix et récompenses



Sophie Hontebeyrie, lauréate du prix Suzanne Bella Srodogora 2023 de la fondation CNRS



Virginie Galland Ehrlacher, lauréate du prix Irène Joliot-Curie Prix « Jeune femme scientifique »

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 !





Consulter la lettre en ligne

© CNRS

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

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

Suivez-nous sur Twitter!

Une question ou une information à faire passer ? Contactez <u>insmi.com@cnrs.fr</u>

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, Vandoeuvre-lès-Nancy et par mail dpd.demandes@cnrs.fr