

SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE TUNISIE

Newsletter Février 2024



Pour diffuser une information ou une annonce, prière d'envoyer votre texte à :

tunisian.math.society@gmail.com

Le nouveau site web sécurisé de la SMT : <https://tms.rnu.tn>

est opérationnel.

Nouveau site web de la SMT

La SMT a le plaisir d'informer la communauté mathématique tunisienne que son nouveau site web est fonctionnel depuis le 05 Février dernier. L'URL du nouveau site est : <https://tms.rnu.tn>

Il a été développé en utilisant des outils et des techniques récents de conception des sites web, lui permettant d'être dynamique et facile à utiliser et à mettre à jour. Une attention particulière a été portée à l'opération laborieuse du transfert de toute l'archive et tous les documents de l'ancien vers le nouveau site web de la SMT. Les membres du bureau de la SMT tiennent à remercier vivement Mme Chayma Ben Zekri pour tous les grands efforts qu'elle a déployés lors du développement du site web, ainsi que pour son suivi continu et minutieux après l'hébergement du site par le centre de calcul Khawarizmi (CCK) et qui était crucial pour rendre le site opérationnel. Ils remercient également le CCK pour l'hébergement du nouveau site de la SMT, ainsi que pour leurs plusieurs interventions techniques et en un temps record afin de résoudre tous les problèmes techniques survenus lors de la phase du test du nouveau site.

2^{ème} Annonce et l'inscription en ligne au CSMT 2024

Le 27^{ème} colloque annuel de la SMT (CSMT 2024) aura lieu à l'hôtel Skanes Family à Monastir, **du jeudi 25 avril 2024 à partir de 14 h**, au dimanche 28 avril 2024 après le déjeuner. **L'accueil et l'inscription des participants auront lieu le jeudi 25 Avril de 14 h à 15 h 30**, avec des sessions de communications orales à partir de 15 h 30. L'inscription au CSMT 2024 est ouverte à tous les enseignants-chercheurs. Les participants sont priés de s'inscrire directement sur le site web de la SMT à partir du lien : <https://tms.rnu.tn/colloques/colloque-annuel/>

Si vous avez besoin d'une lettre d'invitation / Devis au CSMT 2024, veuillez contacter l'un des membres du bureau ou envoyer un e-mail à l'adresse électronique de la SMT : tunisian.math.society@gmail.com

Plus de détails concernant les frais de participation au CSMT 2024 sont disponibles dans la deuxième annonce du CSMT 2024. Cette annonce ainsi que des mises à jour régulières et des

documents relatifs au CSMT 2024 sont disponibles sur le lien :
<https://tms.rnu.tn/colloques/colloque-annuel/>

Evénements à venir

Colloque à la mémoire du Professeur
Jean Barge
18-19 Avril, Sidi Bou Saïd, Tunisie
<https://latao.tn/evenements/cmjb/>

Ce colloque a pour objectif de rendre hommage à Jean Barge en explorant les domaines mathématiques qui ont marqué sa carrière exceptionnelle. Les thèmes abordés couvriront notamment la topologie et la géométrie algébrique. Cette manifestation scientifique accueille des conférenciers de très haut niveau scientifique, ayant tous eu des rapports scientifiques étroits avec le défunt Professeur Jean Barge, qui a enseigné plusieurs années au département de mathématique de la Faculté des Sciences de Tunis et était un grand admirateur de notre pays. Pour plus d'informations, l'affiche et l'inscription en ligne au colloque, voir le site web du colloque :
<https://latao.tn/evenements/cmjb/>

Notifications En Cours

Appel à candidatures pour le Programme d'Encouragement des Jeunes Chercheurs au titre de l'année 2024

Le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique (La Direction Générale de la Recherche Scientifique) annonce l'ouverture d'un appel à candidatures pour le financement des projets dans le cadre de la 7^{ème} édition du « Programme d'Encouragement des Jeunes Chercheurs » au titre de l'année 2024. L'appel à propositions est ouvert à tout enseignant-chercheur permanent ayant le grade de maître assistant ou grade équivalent avec une ancienneté dans le grade ne dépassant pas 10 ans à la date de clôture de cet appel et ne pas avoir bénéficié d'un financement dans le cadre du programme PEJC dans les éditions précédentes. La date limite de l'inscription en ligne (lien : <https://bit.ly/47Ksynf>) : 01 Avril 2024 à minuit (00h00) et la date limite de dépôt des dossiers : 01 Avril 2024 (horaires administratifs). Pour plus d'informations, voir le site web du MESR : <http://www.mes.tn/>

Bourse d'excellence Abbas Bahri

L'Université de Rutgers a annoncé la bourse à la mémoire d'Abbas Bahri pour l'année universitaire 2024-2025. Cette bourse d'excellence est destinée aux jeunes chercheurs en mathématiques et a été créée pour honorer la mémoire du Professeur Abbas Bahri et promouvoir son héritage en soutenant la recherche des thésards et des jeunes docteurs en mathématiques. Le dernier délai pour candidater à cette bourse est fixé au **29 Février 2024**. Plus d'informations concernant cette bourse d'excellence et les procédures de candidature sont disponibles sur le lien :

<https://www.math.rutgers.edu/academics/graduate-program/bahrief>

IMU Commission for developing countries (CDC) Conference Support Program

This program provides partial support to mathematical science-based conferences and research schools organized in developing countries. In exceptional cases, the program also supports conferences in developed countries. The CDC Conference Support Grant is meant to support **conference organizers** in covering the following costs for invited speakers and participants from developing countries:

1. travel expenditures
2. accommodation expenditures

Upcoming Deadlines: Completed applications must be sent by the conference organizers by:

- April 15th, 2024 for conferences starting after August 15th, 2024 (Decisions will be made by June 15th, 2024)
- July 15th, 2024 for conferences starting after November 15th, 2024 (Decisions will be made by September 15th, 2024)
- October 1st, 2024 for conferences starting after February 1st, 2025 (Decisions will be made by November 15th, 2024).

For more information and application procedures, see

<https://www.mathunion.org/cdc/grants/conference-support-program>

IMU Circular Letter 12/2023: ICM 2022 Proceedings

The IMU secretary is pleased to inform you that the proceedings of the International Congress of Mathematicians 2022 have now been published. The proceedings are published by [EMS Press](#) and **are available open access** under the CC-BY-4.0 license at <https://doi.org/10.4171/icm2022>, as well as on the IMU [website](#).

Following the long and illustrious tradition of the International Congress of Mathematicians, these proceedings include contributions based on the invited talks that were presented at the Congress in 2022. Published with the support of the International Mathematical Union and edited by Dmitry Beliaev and Stanislav Smirnov, these seven volumes present the most important developments in all fields of mathematics and its applications in the past four years. In particular, they include

laudations and presentations of the 2022 Fields Medal winners and of the other prestigious prizes awarded at the Congress. The proceedings of the International Congress of Mathematicians provide an authoritative documentation of contemporary research in all branches of mathematics, and are an indispensable part of every mathematical library. The contents of the ICM 2022 Proceedings are available online with open access.

Partenariats Hubert Curien (PHC)-Maghreb

PHC-MAGHREB APPEL À CANDIDATURES 2025

En complémentarité des Partenariats Hubert Curien (PHC) bilatéraux existant avec les pays du Maghreb, le PHC régional « Maghreb » encourage les coopérations multilatérales en finançant des projets conjoints impliquant pour l'appel à projet 2025 la Tunisie, le Maroc et la France. Ces projets sont financés pour une durée de trois ans. Le PHC « Maghreb » est mis en œuvre au Maroc par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et de l'Innovation (MESRI), en partenariat avec le Centre National pour la Recherche Scientifique et Technique (CNRST), en Tunisie par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique (MESRS) et en France par les Ministères de l'Europe et des Affaires Étrangères (MEAE) et de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (MESR). Les appels à candidatures de ce programme sont lancés selon un rythme annuel. **Date limite de dépôt des dossiers de candidature : 28/02/2024.**

Plus d'informations sur cet appel d'offre est disponible sur le site du MESRS sur le lien : <http://www.mes.tn/>

ICMI Study 27 “Mathematics Education and the Socio-Ecological”

The ICMI Study 27 Conference will take place from January 22 (Wednesday) to January 26 (Sunday), 2025, in Quezon City, Philippines.

<https://icmistudy27.sciencesconf.org/>

Summary of dates:

1. Call for proposals (paper submission): from February 2024
2. Pre-submission support deadline: May 30, 2024
3. Deadline for proposals (paper submission): June 15, 2024
4. Invitations to participate mailed: between July 30 and August 15, 2024
5. Registration: opens on July 30, 2024, and closes November 1, 2024
6. Proceedings published online: December 31, 2024
7. Conference Opening: January 22, 2025

Appel 2025 pour les CIMPA-ICTP Fellowships "Research In Pairs"

Cet appel est destiné aux chercheuses et chercheurs en mathématiques établis dans un pays en développement. Il représente une occasion exceptionnelle de collaborer en Europe avec un ou une collègue européenne basée dans l'un des pays suivants : Allemagne, Espagne, France, Italie, Pays-Bas, Norvège, Suisse. Le financement maximal atteint 10 000 euros, englobant l'ensemble des

dépenses associées au séjour, notamment le transport, l'hébergement et le visa. La date limite pour postuler à ce programme de financement est fixé au **28 avril 2024**. Pour plus d'informations, voir <https://www.cimpa.info/fr/node/7456>

CIMPA: CIMPA 2024 Short Courses of graduate level

- **Arithmetic Functions, From 04/03/2024 to 09/03/2024. Place:** Libreville (Gabon).
- **Introduction to Dynamical Systems with a view towards Modeling of Infectious Diseases, From 18/05/2024 To 31/05/2024. Place:** Kathmandu (Nepal)

Divers

- **Numéros du journal** "Advances in Pure and Applied Mathematics" : Vol 15- Numéro 1 (Janvier 2024) est disponible gratuitement sur le site du journal :

<http://www.openscience.fr/Advances-in-Pure-and-Applied-Mathematics>

- **Numéro du journal** "Tunisian Journal of Mathematics" : Le numéro 1 du Vol. 6 (Janvier 2024), DOI : 10.2140/tunis.2024.6-1 est disponible sur <https://msp.org/tunis/>

D'autres articles sont disponibles sur <https://msp.org/scripts/coming.php?jpath=tunis>

Ressources documentaires à accès gratuit (Collectés par CIMPA)

Archives électroniques de mathématiques : [arXiv.org](https://arxiv.org/) : <https://arxiv.org/archive/math>

- **HAL** : https://hal.science/search/index/q/*/domain_t/math/
- **AMS Open Math Notes** : <https://www.ams.org/open-math-notes>
- Plus d'archives ici **OpenDOAR** (Directory of Open Access Repositories) : <https://v2.sherpa.ac.uk/opensoar/find.php>

Autres liens :

eJDS (electronic Journals Delivery Service, géré par l'ICTP, cet outil gratuit donne l'accès à la littérature scientifique actuelle aux collègues affiliés à des institutions situées dans des pays en développement) : <http://ejds.ictp.it/ejds/>

EuDML (EuDML propose l'accès en ligne à la littérature mathématique publiée principalement en Europe, sous la forme d'un fond numérique pérenne développé et maintenu par un réseau d'institutions) : <https://eudml.org/>

MathOA (Mathematics in Open Access): <http://www.mathoa.org/about/>

Project Euclid : <https://projecteuclid.org/>

• Liste de certains liens utiles :

MES : <http://www.mes.tn/>

SMT : <http://www.tms.rnu.tn/>

MIMS : <https://www.mims-institut.org/>

IMU : <https://www.mathunion.org/>

CIMPA : <https://www.cimpa.info/>

IHP : <https://www.ihp.fr/fr>

AMS : <https://www.ams.org/home/page>

SMF : <https://smf.emath.fr/>

Les Responsables du Bulletin de la SMT

Pr Abderrazek Karoui, Président de la SMT

**Pr Nedra Belhaj Rhouma
Vice-Présidente de la SMT**

