

Comptes rendus — CA SMAI — 2 juillet 2021

Présents : S. Adly, F. Barbaresco, P. Calka, G. Chapuisat, C. Choquet, A.-L. Dalibard, J. Delon, O. Goubet, J. Lacaille, R. Laraki, A. Nouy, P.-Y. Louis, C. Rosier, A. Véber

Excusés : Y. Demichel, V. Desveaux (pouvoir O. Goubet), A. Ern (pouvoir A. Nouy), R. Lewandowski (pouvoir A.-L. Dalibard), B. Liquet (pouvoir S. Adly), R. Tittarelli (pouvoir A. Véber)

Note : En raison de la situation sanitaire, ce conseil d'administration s'est déroulé par visio-conférence.

1. Principaux points à l'ordre du jour

Élection du nouveau bureau

Le CA a procédé à l'élection des membres du Bureau pour l'année à venir. Sont élus à l'unanimité pour une durée d'une année au Bureau de la SMAI :

- *Président* : Olivier Goubet
- *Secrétaire générale* : Anne-Laure Dalibard
- *Secrétaire générale adjointe aux publications* : Amandine Véber
- *Vice-Présidente, déléguée Communication et actions grand public* : Roberta Titarelli
- *Vice-Président, délégué Enseignement* : Yann Demichel

Les postes de trésorier et de Vice-Président chargé des relations industrielles sont restés vacants, faute de candidat-e. La trésorière sortante, Simona Mancini, a accepté de prolonger ses fonctions jusqu'à fin août afin de laisser au bureau le temps de trouver un nouveau trésorier ou une nouvelle trésorière, et le CA lui en est très reconnaissant.

Le CA remercie chaleureusement les membres sortants du bureau et du CA pour tout le travail accompli lors de leurs mandatures au sein de la SMAI.

Point sur le secrétariat

Le CA espère que l'amélioration de la situation sanitaire va perdurer et que les secrétaires pourront reprendre une partie de leur travail en présentiel au mois de septembre.

Point sur les publications

Un appel à contributions a été lancé début juin auprès des adhérent-e-s à la SMAI - en ciblant plus spécifiquement les porteurs et porteuses de projets - afin de financer l'ouverture des revues SMAI-EDP Sciences au Subscribe to Open. Il a obtenu plusieurs réponses, dont certaines se sont déjà concrétisées, pour un montant total de 4 500 €. Ces réponses montrent que la communauté des mathématiques appliquées est encline à soutenir ces actions. Par ailleurs, l'ANR a été contactée pour savoir si des projets ANR pourraient soutenir des projets Open Access Diamant. La réponse est positive, et les outils pour cela sont d'ores et déjà en place.

Point sur l'enseignement

- Les journées Nationales de l'APMEP se dérouleront cette année à Bourges du 23 au 26 octobre 2021. La SMAI n'y tiendra pas de stand, mais Yann Demichel participera à une table ronde.
- Olivier Goubet a eu des échanges avec le président de la SFP, qui souhaite nous alerter sur le point suivant. Il y a aujourd'hui une désaffection des enseignant·e·s en primaire pour les sciences, qui entraîne un désintérêt des élèves. La SFP souhaiterait que les sociétés savantes de mathématiques et de physique fassent pression auprès du ministère au sujet de l'enseignement des sciences au sens large, sans dissocier les mathématiques du reste des sciences.
Catherine Choquet interroge sur ce qui est demandé exactement : augmenter la part de sciences dans les programmes ? Être plus exigeant sur le concours ? Modifier la formation, en insistant sur lien des mathématiques avec d'autres disciplines ? Rida Laraki souligne que les liens avec d'autres sciences sont multiples (économie, gestion des ressources, systèmes de vote).

Point sur les actions grand public

En l'absence de Roberta Titarelli, Anne-Laure Dalibard présente le compte-rendu envoyé par celle-ci. Roberta Titarelli a participé au comité d'organisation de la semaine des maths 2022. Celle-ci se déroulera du lundi 7 mars au lundi 14 mars 2022, incluant ainsi la journée internationale des mathématiques. Pour l'édition 2023, le thème retenu est « maths à la carte ». Par ailleurs le groupe de travail autour du projet de chaîne YouTube de la SMAI s'est réuni, et a commencé à réfléchir autour des axes suivants : nature des contenus, fréquence de mise en ligne, ligne éditoriale, moyens informatiques et financiers. Des conclusions plus détaillées seront communiquées lors d'un prochain CA.

Amandine Aftalion, qui préside le jury du concours videodimaths, a contacté Olivier Goubet pour savoir si la SMAI souhaitait continuer à être partenaire de ce concours, et proposer des membres du CA pour participer au jury.

Nouvelles des groupes thématiques

- GAMNI : Olivier Lafitte mentionne que le renouvellement du bureau est en cours. Pour l'année 2020, les résultats financiers de l'association européenne ECCOMAS - dont le groupe GAMNI est le représentant national - ont été négatifs, sans néanmoins être catastrophiques. Le congrès ECCOMAS 2022 aura lieu à Oslo. Les organisateurs réfléchissent à une solution hybride.

Propositions d'actions communes avec la SFdS, SMF et SFP

- La Société française de physique souhaite se rapprocher de la SMAI pour organiser une action autour du traitement d'images. Le groupe SIGMA en a été informé. Un appel aux bonnes volontés est lancé.
- La SFdS propose d'organiser avec la SMF et la SMAI un évènement conjoint autour de l'aléatoire. Le responsable du groupe MAS en a été informé ; la date et le format restent à définir. Un appel aux bonnes volontés est lancé, ainsi qu'une demande de relais au sein du groupe MAS.
- La SMAI, le groupe GAMNI et la Société française de mécanique organisent une rencontre de deux jours à l'IHP les 8 et 9 novembre 2021, autour de la réduction de modèles.
- Des conférences à destination des jeunes sont organisées à l'IHP le 17 et le 18 novembre autour de l'intelligence artificielle (IAplusK). Les sociétés savantes ont été sollicitées.
- La SMAI organise le premier Congrès des Jeunes Chercheuses et Chercheurs en Mathématiques Appliquées avec les doctorant·e·s du CMAP, qui aura lieu du 27 au 29 octobre 2021.

SMAI 2021 et SMAI 2023

Le CA remercie chaleureusement l'Institut de mathématiques de Toulouse pour les efforts accomplis dans l'organisation du congrès SMAI 2021. 280 personnes ont été accueillies dans le respect des conditions sanitaires.

Concernant l'édition 2023 de la biennale, une candidature de l'université des Antilles a été reçue. Julie Delon s'interroge sur le bilan carbone d'un tel événement. Olivier Goubet répond que l'origine géographique du public visé serait différente de celle des congrès précédents, et qu'il serait possible de rédiger une convention autorisant une hybridation de certaines interventions. Catherine Choquet souligne qu'une partie au moins du public habituel n'assistera pas à la conférence. Marguerite Zani et Rida Laraki rappellent qu'il est compliqué d'écarter une candidature d'une université pour des critères géographiques, et que cela risque d'isoler des collègues. Olivier Lafitte propose de réduire le nombre de participants sur place mais d'allonger le temps de la conférence afin que des liens puissent se tisser plus facilement. Frédéric Barbaresco demande s'il ne serait pas préférable que les collègues des Antilles bénéficient d'aides afin de participer à un événement en métropole plutôt que d'organiser un événement aux Antilles. Samir Adly répond qu'il est beaucoup plus facile pour les collègues travaillant aux Antilles de trouver des financements pour l'organisation d'un événement local. Olivier Goubet signale également que la tenue de ce type d'événement a un rôle structurant sur l'ensemble de la communauté locale.

Un vote est organisé sur cette candidature. Cette dernière est acceptée (un vote contre, deux abstentions).

CEMRACS 2023 et CANUM 2024

Concernant le CEMRACS 2023, Amandine Véber a parlé de cet événement au bureau de l'Institut des mathématiques pour la planète Terre, et a reçu un écho assez positif sur le principe, qui reste cependant à concrétiser.

Le bureau de la SMAI n'a pas eu connaissance de candidatures potentielles pour l'organisation du CANUM 2024. Un appel à candidatures est lancé pour l'organisation de cet événement.

Forum Emploi Maths

Le FEM aura lieu le 12 octobre 2021 en distanciel.

Projet ANIMATH sur la seconde

Les sociétés savantes ne participent pas en propre, mais par le biais de la CFEM.

Paroles de Chercheurs et de Chercheuses

La Région Île-de-France a lancé depuis décembre 2020 un nouveau programme intitulé « Paroles de chercheuses et de chercheurs », et recherche des jeunes chercheuses et chercheurs intéressé·e·s par l'idée d'échanger avec des élèves de lycées. Le CA décide de renvoyer cet appel vers les groupes thématiques, qui pourront proposer des intervenant·e·s.

Soutien financier à ICMP

Olivier Goubet a contacté les organisateurs pour savoir où en est le financement et quels sont les besoins.

Soutien financier de l'ICIAM à l'année internationale des sciences fondamentales au service du développement durable

Le conseil d'administration de l'ICIAM propose d'apporter une contribution financière de 2 000 € à l'organisation de l'année internationale des sciences fondamentales au service du développement durable. La SMAI va soutenir la position de l'ICIAM.

Lettres de soutien aux agrégé·e·s

La SMAI peut apporter son soutien aux agrégé·e·s en fin de thèse ou en post-doctorat, souhaitant poursuivre leurs travaux de recherche et ayant fait une demande de détachement auprès du rectorat en ce sens, et ayant reçu une réponse négative. Les intéressé·e·s peuvent contacter directement Olivier Goubet (smai-president@emath.fr).

Questions diverses

Amandine Véber s'enquiert du point d'avancement du nouveau site web. Ludovic Goudenège espérait pouvoir présenter une version quasi-définitive du site pour ce CA, mais ce n'est pas encore complètement prêt. Un état d'avancement sera présenté lors du prochain CA. Amandine Véber rappelle qu'une proposition d'aide avait été faite pour saisir des contenus sur le nouveau site web, afin de diminuer la charge de travail de Ludovic Goudenège, et réitère cette proposition. Par ailleurs le CA remercie chaleureusement Ludovic Goudenège pour son travail et son investissement.

2. Points d'information

Renouvellement partiel du CS du CIMPA

Le comité scientifique du CIMPA a été partiellement renouvelé. Les nouveaux membres proposés sont : Tien-Cuong Dinh, Singapour; Giulia di Nunno, Norvège; Yoshihauru Kohayakawa, Brésil; Teresa Krick, Argentine; Gabriel Peyré, France; Mythily Ramaswamy, Inde.

Les membres actuels du Conseil scientifique qui ont accepté de continuer sont : Volker Bach, Allemagne; Mohamed Boucetta, Maroc; Laura Geatti, Italie; Henar Herrero, Espagne; Norbert Honkonou, Bénin; Sarah Van de Geer, Suisse.

Pétition contre la judiciarisation de la recherche

La pétition a été signée par la SMAI.

Motion de la CP-CNU

La CP-CNU, réunie en Assemblée générale le 18 juin 2021, a rédigé une motion dénonçant les réformes et les projets de décrets en cours (modalités du recrutement, du régime indemnitaire et du repyramidage, etc.). Elle demande que les attributions de promotion interne par voie temporaire dite de « repyramidage » soient réparties à parts égales entre l'instance nationale et les établissements.

Prochains C.A. de la SMAI

Le prochain bureau de la SMAI aura lieu le 3 septembre 2021 à 10h, et le prochain CA aura lieu le 8 octobre à 14h.