SOCIÉTÉ DE MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES & INDUSTRIELLES
Institut Henri Poincaré
11 rue Pierre et Marie Curie
F-75231 Paris CEDEX 05
http://smai.emath.fr

Comptes rendus — CA SMAI — 2 février 2024

Présents : M. Akian, S. Adly, T. Bayen, P. Calka, C. Cancès, F. Charles, C. Choquet, A.-L. Dalibard, J. Delon, Y. Demichel, V. Desveaux, N. Forcadel, R. Hadiji, V. Leclere, R. Lewandowski, A. Nouy, A. Véber, L. Weynans.

Représentés : G. Chapuisat (pouvoir M. Akian), O. Goubet (pouvoir A.-L., Dalibard).

Excusés : F. Barbaresco, L. Goudenège, B. Liquet, F. Sueur, M. Zani.

1. Principaux points à l'ordre du jour

1.1. Point sur le secrétariat

Marianne Akian et Catherine Choquet informent le CA de la décision prise par le bureau en décembre de verser aux secrétaires les même primes que l'année précédente, mais en décembre 2023 au lieu de janvier 2024, car ces primes, appelées maintenant "primes de partage de la valeur", changent de système fiscal pour les salariés en janvier 2024, et seront donc soumises à l'impôt sur le revenu.

1.2. Point sur l'enseignement

Yann Demichel fait le point sur l'enseignement.

Il a réuni la commission enseignement en janvier en présence de Samir Adly, afin de discuter de son remplacement futur. Mais personne parmi les membres de la commission ne veut prendre cette responsabilité.

Yann peut encore sieger un peu plus d'un an au CA, mais son mandat de Vice-Président Enseignement se terminera durant le CA de juin 2024, peu après l'AG de la SMAI. Il faudra aussi renouveler la commission. Toute personne du CA intéressée par le poste peut contacter Yann.

Samir et Yann vont faire une fiche de poste, et ensuite Samir enverra un appel de type "SMAI needs you".

1.3. Point sur les publications

Amandine Veber fait le point sur les publications.

La proposition de nouveaux éditeurs en chef pour la revue RAIRO-OR, établie par les représentantes de la SMAI et de la ROADEF, a été validée par un vote électronique (14 oui et 10 abstentions pour le CA de la SMAI). Les invitations seront bientôt envoyées. Avant cela, un changement dans les mandats des éditeurs en chef de cette revue est proposé et doit être validé par le CA. RAIRO-OR est la seule revue chapeautée par la SMAI dont le mandat des éditeurs en chef est de 3 ans ; pour toutes les autres revues le mandat est de 4 ans. Afin d'homogénéiser les procédures de renouvellement, il est donc proposé de faire passer le mandat des éditeurs en chef de RAIRO-OR à 4 ans. La communauté de la recherche opérationnelle étant très grande et couvrant un spectre très large, il est également proposé que les mandats soient non-renouvelables, afin de promouvoir une certaine diversité thématique dans la direction de la revue. Cette proposition est adoptée à l'unanimité des votants.

Huong Fuentes, secrétaire en charge des publications de la SMAI, a été invitée à participer à une journée d'échange autour des outils développés par le Centre Mersenne qui aura lieu au printemps 2024 à Grenoble. Le CA donne son accord unanime à sa participation et à la prise en charge de ses frais de mission.

Les 15.000€ payés à la SMAI par le consortium KOALA pour le soutien de la publication de SMAI-JCM ont été reçus fin 2023. Ils seront prochainement reversés au Centre Mersenne sous la forme d'une subvention (12.500€ en 2024, et si possible les derniers 2.500€ en 2025).

Par ailleurs Amandine Véber prend la suite de Julie Delon dans le comité d'organisation des journées Sciences et Médias.

1.4. Point sur les actions grand public

Samir fait le point sur les actions grand public.

Les membres du bureau ont contacté plusieurs personnes pour trouver un futur Vice-Président délégué aux actions grand public, mais toutes ont décliné. Il faudra sans doute faire un appel avec celui pour le VP Enseignement.

Un second M2AI devrait être organisé à Nice. Samir doit recontacter Victorita Dolean et Jean-Baptiste Caillau pour cela.

1.5. Point sur les relations avec l'industrie : CERMACS

Vincent Leclere fait le point sur les relations avec l'industrie. Elles concernent seulement le CEMRACS.

Pour aider et encourager les organisateurs futurs, et au vu des discussions du search committee, on propose de réallouer les bénéfices dûs aux CEMRACS des années précédentes (actuellement 7,5 K€) au futur CEMRACS. Cette décision d'avance de frais est adoptée à l'unanimité.

Vincent est moins optimiste qu'avant concernant l'organisation d'un CEMRACS en 2025. Plusieurs chercheurs ont été concactés sur la thématique du calcul quantique, à Paris et à Limoges : ils sont interessés à participer à l'organisation mais ne veulent pas en prendre la direction. Par ailleurs, il faut déposer le dossier au CIRM en mai et faire aussi rapidement une demande d'école thématique du CNRS.

1.6. Nouvelles des groupes thématiques

– Térence Bayen donne des nouvelles du groupe MODE.

Le groupe MODE a organisé avec le groupe SIGMA une journée SIGMA-MODE le 30 janvier à Inria Paris qui a attiré 50 participants.

Les journées MODE 2024 vont avoir lieu fin mars à l'INSA Lyon. Il y a eu 75 soumissions et il y a déjà 120 inscrits. Les journées comporteront un exposé de Jérôme Malick, lauréat du prix Jean-Jacques Moreau.

Le groupe MODE a décidé de lancer deux appels à projets par an pour soutenir des conférences (avec un montant de 1000 ou 1500 euros). Il réféchissent aussi à une prochaine journée SIGMA-MODE.

– Antony Nouy donne des nouvelles du groupe SIGMA.

Antony est devenu le responsable depuis peu. Le comité de liaison du groupe compte aussi 5 départs et 4 arrivées. Eddie Aamari est trésorier et Anna Korba est responsable communication.

Antony a eu d'excellents echos de la journée SIGMA-MODE.

Le groupe SIGMA organise un workshop tous les 4 ans. Le prochain aura lieu au CIRM du 28 octobre au 2 novembre et devrait accueillir 70 participants.

Il organise aussi tous les 4 ans la conférence "Curves and Surfaces" qui accueille généralement 300 participants. La prochaine aura lieu en 2026 au Palais de Congrès de St Malo.

– Amandine Veber donne des nouvelles du groupe MABIOME. Le groupe organise un congrès annuel appelé "Journées Math Bio Santé" qui dure 3 jours et est précédé par 2 jours de cours. Le prochain aura lieu en juin à Nantes.

1.7. CANUM 2024

Clément Cancès donne des nouvelles de l'organisation du CANUM, en tant que président du Comité Scientifique. La liste des invités a fait consensus : 4 hommes et 5 femmes, de thématiques diverses (image, contrôle, maths-bio), de sorte que cela devrait attirer du monde. Ils viennent de faire l'appel à minisymposia, et de plus François Dubois a été proactif. La date limite est le 27 février.

Catherine Choquet présente les tarifs d'inscription. Il y a une petite augmentation de l'inscription et une plus grosse augmentation des frais de repas et logement due à l'augmentation de la nouriture.

Le CA adopte ces tarifs à l'unanimité.

1.8. Prix Yor 2024

Par un vote réalisé du 18 au 23 décembre 2023 auprès de l'ensemble des 24 membres du CA, et remportant l'unanimité des 19 votants, le CA a désigné les trois membres du jury du Prix Yor 2024 suivants : Sylvie Méléard, François Delarue, et Agnès Sulem.

La SMF et l'accadémie des sciences ont aussi désigné 3 et 2 membres du jury, respectivement.

Rejeb Hadiji est chargé des prix de la SMF à la SMF. Il faut maintenant modifier le réglement du prix, en fonction des propositions du jury précédent et des dates de cette année. Samir indique que la date limite de candidature serait le 16 septembre et celle de la remise du rapport du jury le 28 octobre.

1.9. CJC 2024 et 2025

Amandine Veber a cherché des volontaires pour organiser les prochains CJC. Une équipe de jeunes chercheurs de l'ENS de Lyon vient d'accepter d'organiser le CJC 2024 (on les en remercie !) et une équipe de l'Université de Rennes 1 pourrait se porter volontaire pour l'édition 2025.

1.10. Charte éco-responsable

Anne-Laure Dalibard et Clément Cancès ont élaboré une proposition de charte éco-responsable. Plusieurs modifications ont été proposées en séance. On décide d'attendre de la relire tranquillement, avant de la proposer au vote éléctronique des membres du CA.

1.11. Commission électorale

Pour les élections du tiers des membres du CA, il faut que 4 ou 5 membres du CA se portent volontaires pour faire partie de la commission électorale. Claire Scheid devrait en faire aussi partie et mettra en place le vote électronique, et les (autres) membres de la commission électorale seront chargés de générer des clés pour le bon déroulement du vote électronique.

Les volontaires sont Marianne Akian, Anne-Laure Dalibard, Roger Lewandowski, Antony Nouy, et Amandine Véber.

1.12. Questions diverses

— École franco-espagnole. La dernière école a eu lieu à Barcelone en 2023 et la prochaine aura lieu en 2025 à Ciudad Real comme annoncé sur le site de la SEMA. Habituellement la SMAI est contactée pour la constitution du CS. Pour le moment, la SMAI n'a pas été sollicitée. Il faudra nommer 2 personnes. Par ailleurs, l'usage est d'accorder une subvention à hauteur de 2k€ en tout, pour financer le voyage de participants. Le CA à l'unanimité donne dès à présent son accord pour une telle subvention pour l'École franco-espagnole 2025.

— JAM (Journée d'accueil des nouveaux recrutés en mathématiques). La prochaine JAM doit avoir lieu en début d'année 2025. En 2023, Rejeb Hadiji et Ludovic Goudenège faisaient partie de l'équipe d'organisation 2023, Rejeb sans doute en tant que représentant de la SMF et Ludovic Goudenège en tant que responsable SMAI de l'Opération Postes. Rejeb Hadiji est d'accord pour en faire encore partie en 2025.

— Manifeste "Limitation de l'avion dans les laboratoires de mathématiques : horizon 2030". Par un vote réalisé du 18 au 23 décembre 2023 auprès de l'ensemble des 24 membres du CA, et remportant 13 voix sur les 19 votants, le CA a décidé de soutenir le Manifeste "Limitation de l'avion dans les laboratoires de mathématiques : horizon 2030". Cette décision a été communiquée peu après le vote aux initiateurs du Manifeste.

2. Points d'information

2.1. Femmes en tête

Pour l'operation femmes en tête de la COSSAF, le bureau de la SMAI a proposé comme l'année dernière Daphné Giorgi (LPSM – Sorbonne Université (Paris 6) ingénieur de recherche). Celle-ci a été selectionnée.

2.2. Dates des prochains CA de la SMAI

Les prochaines réunions du conseil d'administration de la SMAI auront lieu :
– le vendredi 5 avril à 14h ;
– le vendredi 28 juin à 14h.

Elles seront précédées d'un bureau à 10h. D'autres réunions du bureau de la SMAI auront lieu les vendredi 8 mars et 3 mai à 14h.

La prochaine AG de la SMAI aura lieu le jeudi 20 juin 2024 à 14h.