

Comptes rendus — CA SMAI — 27 juin 2025

Présents : M. Akian, S. Adly, J.-F. Aujol, F. Barbaresco, T. Bayen, F. Blachère, T. Chaumont-Frelet, E. Comte, N. Forcadel, O. Goubet, L. Goudenège, V. Leclere, B. Liquet, P. Lissy, V. Lleras, F. Malrieu, J. Mathiaud, C. Maugis-Rabusseau, F. Nacry, A. Nouy, A. Véber.

Représentés : P. Calka (pouvoir N. Forcadel), C. Choquet (pouvoir F. Malrieu), R. Hadiji (pouvoir A. Véber).

Excusés : F. Sueur, L. Weynans.

Cette réunion du Conseil d'Administration de la SMAI a eu lieu le vendredi 27 juin 2025 à partir de 14h, en mode hybride – en présentiel à l'IHP et en visio conférence. Elle s'est terminée à 16h22.

1. Principaux points à l'ordre du jour

1.1. Élection du nouveau bureau

Suite aux élections pour le renouvellement d'un tiers du CA de la SMAI, le CA comprend 6 nouveaux membres : Jean-Francois Aujol, Florian Blachère, Théophile Chaumont-Frelet, Eloise Comte, Pierre Lissy, Florent Malrieu.

Nous remercions les membres sortants : Clément Cancès, Guillemette Chapuisat, Frédérique Charles, Anne-Laure Dalibard, Julie Delon, Yann Demichel.

Les postes de "Vice-Président, délégué Enseignement" et "Secrétaire général adjoint aux publications" sont vacants. Ils étaient occupés jusqu'à présent respectivement par Yann Demichel et Amandine Véber, lesquels ne pouvaient plus se représenter. Les candidats à ces postes présentent leur candidature. Les membres du bureau sortants occupant les autres postes se présentent à leur renouvellement.

A la suite d'un vote pour chacun des postes, les candidats suivants ont été élus à l'unanimité :

- Président : Samir Adly ;
- Secrétaire générale : Marianne Akian ;
- Trésorier : Catherine Choquet ;
- Secrétaire général adjointe aux publications : Nicolas Forcadel ;
- Vice-Président, délégué à la communication et aux actions grand public : Florent Nacry ;
- Vice-Président, délégué Enseignement : Florent Malrieu ;
- Vice-Président chargé des relations industrielles : Vincent Leclere.

Le CA remercie chaleureusement tous les membres du bureau précédent pour leur investissement, et tout particulièrement Yann Demichel et Amandine Véber pour leur travail en tant que "Vice-Président, délégué Enseignement" et "Secrétaire générale adjointe aux publications".

1.2. Point sur le secrétariat

Le bureau propose une augmentation de 2% des deux secrétaires de la SMAI, Noura Sahtout et Huong Fuentes. Cette augmentation serait à réaliser en janvier 2026. Le montant de l'augmentation a été choisi afin d'une part de compenser l'inflation et d'autre part par comparaison avec ce que font les autres sociétés savantes. Cette augmentation a été approuvée à l'unanimité.

Le bureau propose aussi l'achat d'un ordinateur portable pour Noura Sahtout, afin qu'elle puisse télétravailler dans de bonnes conditions. Il propose d'allouer un budget maximum de 1500 euros à ce type d'achat. Cette proposition a été adoptée à l'unanimité.

1.3. Point sur les publications

Nicolas Forcadel et Amandine Véber font le point sur les publications.

A l'invitation du CA de la SMAI, Benoîte de Saporta a accepté de rester éditrice en chef d'ESAIM : Probability and Statistics pour un second mandat de 4 ans, et Céline Duval a accepté de prendre la suite de Nicolas Verzelen en tant qu'éditrice en chef à partir de l'automne 2025. La SMAI remercie très chaleureusement Benoîte et Nicolas pour leur investissement et toutes leurs compétences mises au service de la revue !

Le comité éditorial de la collection "Lecture Notes on Applied Deterministic and Stochastic Mathematics" (SMAI-SFdS-EDP Sciences) est à présent en place. Sa composition peut être retrouvée sur la page de la collection sur le site web de la SMAI : <http://smi.emath.fr/spip.php?article922>.

1.4. Point sur l'enseignement

Florent Melrieu fait le point sur les sujets relatifs à l'enseignement.

Des réunions et discussions ont eu lieu autour du plan Elisabeth Borne pour les filles et Maths.

Des discussions ont aussi eu lieu à propos du Palais de la Découverte. Les travaux du Grand Palais devait aboutir à sa réouverture prochaine, mais cette réouverture est menacée au profit d'un projet moins ambitieux scientifiquement regroupé à la cité des Sciences de la Villette. Les sociétés savantes, dont la SMAI, se mobilisent pour que la réouverture se fasse comme initialement prévu.

La prochaine réforme du CAPES permettra d'accéder à Bac+3 à un statut d'élève fonctionnaire (avec engagement de 5 ans). Cela aura donc sans doute un impact négatif sur les masters et l'agrégation. Avec la diminution des disponibilités pour études doctorales, le concours de l'agrégation est attaqué de tous cotés. Mais pour être professeur de classes préparatoires, il faut l'agrégation et une thèse.

1.5. Point sur les actions grand public

Florent Nacry fait le point sur les actions grand public.

Le M2AI regroupe en novembre 4 exposés de vulgarisation destinés au grand public et essentiellement des lycéens ou jeunes étudiants de l'université. L'un de ces exposés est donné par un industriel. La première édition a eu lieu en 2023 à l'IHP. La deuxième a eu lieu en 2024 à Nice. L'édition 2025 aura lieu à Montpellier et sera pilotée par Vanessa Lleras. Il faudra penser rapidement à l'édition 2026.

1.6. Point sur les relations avec l'industrie / CEMRACS/ FEM

Vincent Leclere fait le point sur les questions en relation avec l'industrie.

Il explique rapidement le fonctionnement des CEMRACS, et donne des nouvelles des CEMRACS futurs.

Vincent a participé à l'organisation d'une conférence Maths et IA qui aura lieu le 18 novembre prochain.

Le prochain FEM (forum entreprises et mathématiques) aura lieu le 7 octobre 2025. Dans ce forum, les sociétés savantes, dont la SMAI, ont un stand. Par ailleurs, Vincent a organisé dans ce FEM une session de retour d'expérience sur les collaborations entre académiques et industriels.

1.7. Nouvelles des groupes thématiques

- SMAI-SIGMA : Antony Nouy donne des nouvelles du groupe SIGMA. L'organisation de la conférence Curves and Surfaces 2026 avance. L'appel à contributions aura lieu en septembre. Le prix des inscriptions devrait être de 300 euros. Les organisateurs sont encore à la recherche de sponsors. Concernant la gestion des inscriptions, Antony a approché 3 sociétés et a choisi "Aleou Meeting Pro" qui propose un mandat pour leur déléguer la gestion et la facturation des inscriptions, et pas plus. Le CA valide ce choix.

- SMAI-MODE : TERENCE Bayen donne des nouvelles du groupe MODE. Le mandat de TERENCE Bayen en tant que responsable du groupe MODE se termine car il était de 3 ans non renouvelable. Suite aux élections pour le renouvellement partiel du Comité de liaison du groupe (qui ont eu lieu la semaine dernière), le comité comprend 3 nouveaux membres : Assalé Adjé (Université de Perpignan),

Yannick Privat (Université de Lorraine), Bruno Zillio (CNRS, Toulouse School of Economics). Le comité de liaison a ensuite désigné, parmi ses membres, un nouveau responsable, Aude Rondepierre (Professeure à l'INSA Toulouse). Il a aussi désigné Laurent Pfeiffer comme nouveau responsable financier et Mathurin Massias comme nouveau secrétaire du Comité de liaison.

Le CA approuve la liste des membres du comité de liaison.

Le groupe organise les journées MODE. Les prochaines auront lieu du 18 au 20 mars 2026 à Nice et seront précédées par un mini-cours. Le groupe a aussi fait des appels à financement de projets. Il a ainsi financé partiellement les journées franco-chiliennes qui auront lieu du 8 au 11 juillet 2025 à Rouen, et la conférence Julia qui a eu lieu en octobre 2025 à Paris.

– SMAI-MABIOME : En relation avec le groupe MAMIOME, Amandine Véber informe que les journées organisées par le RT Math Bio Santé auront lieu les 5-7 novembre 2025 à Montpellier.

1.8. Bilan Biennale 2025 et Biennale 2027

Mathieu Colin fait une présentation du bilan de la Biennale 2025. Il y a eu 230 participants avec de très bons exposés scientifiques, que ce soit dans les sessions avec des jeunes ou dans les sessions plénières. Il n'y aura pas de déficit. La table ronde sur l'enseignement et IA a été un succès : des participants ont demandé les slides.

Le CA remercie Mathieu Colin et tout le comité d'organisation local.

Pour l'organisation de la biennale 2027, le CA propose de susciter les candidatures de collègues de Lille ou Nancy ou Paris.

1.9. CANUM 2026

La composition du CS du CANUM 2026 a été finalisée le 16/05/25. Il est composé de 6 membres nommés par la SMAI : Héloïse Beaugendre (PR Bordeaux), Marianne Bessemoulin (DR Nantes), Vincent Calvez (DR Brest), Frédérique Charles (PR Grenoble), Olivier Goubet (PR Lille), Frédéric Lagoutière (PR Lyon) et 6 membres nommés par le comité d'organisation : Roger Lewandowski, Karine Beauchard, Magali Ribot, Hélène Barucq, Bruno Després, Nicolas Forcadel.

Concernant l'organisation du CANUM 2026, suite à sa demande, on propose à Julien Mathiaud que les subventions soient gérées par la SMAI. Une convention entre l'IRMAR (Rennes) et la SMAI sera rédigée sur le modèle de celle de la Biennale.

1.10. CJC 2026

Le premier CJC (congrès des jeunes chercheurs) a eu lieu en octobre 2021 et ensuite chaque automne jusqu'en 2024. Il regroupe en général une centaine de participants (jeunes chercheurs) avec des exposés sur toutes les thématiques et des tables rondes. Le prochain aura lieu au printemps 2026 et sera organisé par la Fédération Bézout et l'École des Ponts-et-Chaussées à Marnes-la-Vallée. Pierre Lissy fait partie des organisateurs.

Le bureau propose comme pour le CJC 2024, d'abonder le CJC 2026 à hauteur de 1500 euros. Suite à un vote auquel Pierre Lissy ne prend pas part, cette proposition est adoptée à l'unanimité des votants. Par ailleurs, Pierre Lissy accepte de prospecter pour trouver des organisateurs pour le CJC 2027.

1.11. Questions diverses

– **Approbation du nouveau Conseil scientifique de la SMAI** Olivier Goubet, président du conseil scientifique, a finalisé la constitution du Conseil Scientifique de la SMAI avec les anciens membres Andrea Barth (Université de Stuttgart), Lia Bronsard (Mc Master University) et Albert Cohen (Sorbonne université), et les nouveaux membres Marcela Szopos (Université Paris Cité) et Josselin Garnier (CMAP, École polytechnique).

Le CA approuve ce conseil scientifique à l'unanimité.

– **Prix Yor 2025 et 2026** Le jury du prix Yor 2025 vient de rendre son rapport avec le nom du lauréat qui sera rendu public par l'Académie des Sciences. Pour le Prix Yor 2026, on propose de demander aux membres du jury désignés en 2025 par la SMAI si ils acceptent de participer à nouveau au jury du

prix Yor, sachant qu'ils y participaient pour la première fois en 2025. Sinon, on consultera le groupe MAS et le CS pour proposer des noms avant la prochaine réunion du CA.

– **JAM 2025** Ludovic Goudenège donne des nouvelles de la JAM (Journée d'Accueil en Mathématiques) 2025. Elle aura finalement lieu le 10 décembre (à l'IHP). Les organisateurs ont déjà contacté la moitié des orateurs. Comme la date est retardée par rapport aux autres années, les organisateurs se demandaient initialement si il fallait accueillir les nouveaux rentrants de cette année. Il a finalement été décidé de ne pas les accueillir. Il faudra en revanche faire en sorte que la JAM 2027 ait lieu au mois d'avril et voir si elle peut être organisée par la SFDS.

2. Points d'information

– **Représentation de la SMAI au CNFM** Thierry Goudon a accepté de remplacer Yvon Maday comme représentant de la SMAI au CNFM.

– **Prix Moreau 2025** Le jury du prix Moreau 2025 a rendu son rapport le 20 mai avec le nom du lauréat, qui sera rendu public par l'Académie des Sciences.

– **Dates des prochains CA et bureaux de la SMAI** Les prochaines réunions du CA auront lieu les vendredi 17 octobre 2025 et 30 janvier 2026, à 14h, et seront précédées de réunions du bureau à 9h. Elles seront en mode hybride, à l'IHP et en zoom.

D'autres réunions du bureau de la SMAI auront lieu les vendredi 19 septembre, 21 novembre et 19 décembre 2025, à 9h en zoom.