



Institut Henri Poincaré
11 rue Pierre et Marie Curie
F-75231 PARIS CEDEX 05

Secrétariat général

Tél. : (33) 01 44 27 67 96
Fax : (33) 01 40 46 90 96
Mél. : smf@smf.emath.fr

Publications

Tél. : (33) 01 44 27 67 99
Fax : (33) 01 40 46 90 96
Mél. : publications@smf.emath.fr

Comptabilité

Tél. : (33) 01 44 27 67 98
Fax : (33) 01 40 46 90 96
Mél. : comptabilite@smf.emath.fr

Diffusion

Maison de la SMF
Case 916 - Luminy
F-13288 MARSEILLE
CEDEX 09
Tél. : (33) 04 91 26 74 64
Fax : (33) 04 91 41 17 51
Mél. : abonnements@smf.emath.fr

PV de la réunion du conseil d'administration de la SMF du 18 octobre 2024 à l'Institut Henri Poincaré

Présent·es (en visioconférence ou en présentiel) : Stéphane Ballet, Marie-Line Chabanol, Christine Chambris, Anne de Roton, Thomas Dreyfus, Bruno Duchesne, F. Durand, Romuald Elie, Isabelle Gallagher, Thomas Gauthier, Ivan Gentil, Mélanie Guenais, Hoel Queffelec, Hadiji Rejeb, Bertrand Rémy, Clément Tauber.

Excusé·es : B. Claudon, P.-A. Guihéneuf, E. Miot, I. Mondello

Absent·es : R. Abdellatif, D. Fall, F. Vandebrouck

1. Approbation du Procès-verbal du conseil du 14 juin 2024

Le procès-verbal du CA 14 juin 2024 est approuvé à l'unanimité.

2. Vie de la SMF

Un « community manager » (Peyo Artigala) a été recruté pour augmenter la visibilité de la SMF sur les réseaux sociaux. Cela coûte 750€ par mois. L'essai doit durer un an.

Nous sommes en discussion avec Stéphane Besson pour la réalisation d'un film de présentation de la SMF (3 minutes). Le coût est de 500€ à 600€ par journée de captation et de 350€ par journée de montage ; il est prévu deux journées de montage, et une journée de tournage. Ce sera à affiner en fonction du projet.

3. Nominations

Un chargé de mission pour la recherche est nommé : Bertrand Rémy. Des pistes de réflexion sont évoquées : rapports Paris-Province, la recherche à différents stades de carrière, le fonctionnement de la recherche par projets. Comment la SMF peut avoir une influence sur ces questions ? L'idée est de replacer la recherche au même niveau que l'enseignement ou les questions sociétales au sein de la SMF, et à l'extérieur.

Autres nominations :

- Emmanuel Ferrand (Paris) à la commission enseignement ;
- Raphaële Herbin (Marseille) au Conseil Scientifique en remplacement de Stéphanie Salmon (Rouen) ;
- Romuald Élie (Marne-la-Vallée) représentant de la SMF à la SFdS ;
- Bertrand Rémy (Lyon) en tant que Chargé de Mission pour les questions de Recherche ;
- Remplacements au Comité de Rédaction de la *RHM* :
 - **Sortants**
 - Frédéric Brechenmacher (novembre 2016, rédacteur en chef jusqu'en 2022)
 - Tom Archibald (mars 2018)

- Veronica Gavagna (mai 2016)

- **Entrants**

- Rossana Tazzioli
- Norbert Verdier
- Sloan Despeaux
- Julien Sabin (Rennes) au Comité de Rédaction de la *Gazette* en remplacement de Gabriel Rivière (Nantes, entrée mai 2020 -> sortie septembre 2024)

Ces nominations sont votées à l'unanimité à part deux personnes qui ne prennent pas part au vote.

4. CIRM

La *Chaire Pays du Sud*, inspirée du modèle de la *Chaire Morlet*, tiendra sa prochaine édition en 2026. Toutefois, il est souvent difficile de recevoir des candidatures de haute qualité en provenance d'Afrique. Il est donc essentiel de mieux diffuser l'information afin d'encourager et d'attirer des candidatures prometteuses.

Les événements *Fortnight Events* (deux semaines dédiées à la réduction de l'empreinte carbone) ont débuté en septembre 2024 pour la première édition qui a été un succès.

Diffusion scientifique au CIRM :

- 10 octobre : Journée des lycées au CIRM : 270 élèves accueillis 60 animateurs et animatrices. Trois exposés, trois expositions commentées, ateliers et jeux, etc. ;
- 11, 12 et 13 octobre : Festival des sciences de Marseille : stand du CIRM avec l'Institut de Mathématiques de Marseille et « Maths pour Tous » à l'Hôtel de Ville sur le Vieux-Port ;
- 21 au 25 octobre : Les Cigales (28 lycéennes accueillies pour un stage d'une semaine).

Pascal Hubert réfléchit à comment faire un bilan carbone pour l'organisation d'une conférence au CIRM. En particulier, comment les transports doivent-ils être pris en compte, par exemple si la personne voyage mais pas seulement pour venir au CIRM.

5. Enseignement et Formation

Question de Mélanie Guenais : comment la SMF veut-elle s'engager au sujet de l'enseignement ?

Pistes de réflexion pour la commission enseignement : réforme du CAPES, réfléchir aux objectifs de l'agrégation, l'élitisme des mathématiques ; la réforme du lycée est toujours un sujet de préoccupation, en particulier au sujet de la formation des non mathématiciens. Il devrait y avoir un numéro spécial de la *Gazette* sur les actions de la SMF pour l'enseignement.

Mélanie Guenais pose la question de savoir à quel point la SMF est prête à s'investir dans ces actions au sujet de l'enseignement. Pour l'instant, elle porte l'action essentiellement seule. La question porte aussi sur le collectif « maths et sciences », les personnes impliquées, et ses statuts (il pourrait être judicieux par exemple de déposer les statuts d'une association).

Mélanie Guenais porte un projet d'accès aux bases de données du supérieur (données SISE individuelles des étudiants, inscrits, diplômés, des universités, écoles d'ingénieurs, de commerce, d'art et ENS, ainsi qu'aux bases brutes de Parcoursup et APB (depuis 2016 jusqu'en 2023). Le but est de documenter la formation scientifique et diffuser les résultats. L'accès aux données nécessite un boîtier sécurisé dont la location coûte 250€ par mois avec un engagement d'un an.

La SMF peut soutenir mais pas seule, et veut bien jouer le rôle de payeur unique.

Il est convenu que Mélanie Guénais se tournera vers les membres du Collectif pour rassembler les fonds nécessaires. La SMF est d'accord pour participer financièrement et pour assurer le rôle d'organisme financeur cette année.

6. Publications

a) Informations diverses

- Retour sur la discussion entre le comité de rédaction de la *Gazette*, le VP publications et la présidente de la SMF. La rédactrice en chef sera invitée aux Bureaux et un membre du CA ira à une réunion du comité de rédaction par an. S'il y a un texte pour lequel il paraît important au Bureau de prendre date par une publication dans la *Gazette*, ce sera automatique si le texte est de longueur raisonnable.

- Prochaines sorties :

- « Documents Mathématiques 21 » Résidus et dualité » de Grothendieck.
- DM 22 des œuvres d'Yves Meyer.

- Le contrat liant l'INSMI et la SMF via le RNBm arrive à échéance fin 2025. L'INSMI n'a plus les moyens de prendre en charge l'achat des abonnements électroniques pour le compte des membres du RNBm. Il faut voir comment ces abonnements électroniques pourraient être pris en charge autrement.

b) Création d'une nouvelle collection de livres

Fabien Durand présente le projet de création d'une nouvelle collection de « beaux » livres. L'idée est de publier des textes, en français ou en anglais, de qualité, richement illustrés avec une qualité d'impression « beaux livres ».

Le nom de cette collection pourrait être « Escapades ».

Ligne éditoriale : les thématiques et sujets abordés seraient tout ce qui est en rapport avec les maths (philo, physique, socio, histoire).

Public visé : enseignant·es du secondaire et étudiant·s du premier cycle universitaire.

Les auteurs et autrices seraient des chercheurs et chercheuses.

Sélection des ouvrages : le bureau sera saisi par le directeur de la collection pour valider ou pas un projet.

Périodicité : un livre par an.

Secrétariat de rédaction : Marie-Françoise Koussémon est d'accord pour s'en occuper.

Cout : 25 k€ par ouvrage.

Un premier livre est prêt : « Que ferait-on sans les mathématiques » de Michel Rigo, et la classe latex en cours de réalisation.

Le Conseil décide à l'unanimité de la création d'une nouvelle collection de beaux livres : collection « Escapades »

7. Parité

Anne de Roton propose de changer le texte figurant sur la page « Parrainage » du site de la SMF, pour que les personnes demandant un parrainage s'engagent à signer la charte contre les discriminations qui sera mise à disposition.

Le Conseil vote à l'unanimité l'adoption de la charte contre les discriminations ainsi que le changement à apporter sur le site de la SMF.

Anne de Roton souhaite que la SMF relaye l'appel à soutenir l'association « Femmes & maths ». Ceci sera fait sous la forme d'une actualité sur le site de la SMF et d'un relai via la prochaine lettre aux adhérents.

Un rendez-vous avec Christophe Delaunay (INSMI) sera pris pour évoquer les questions de parité.

8. Événements et Prix

-Math C pour L.

Trois stages auront lieu en 2025. L'appel à candidature va être lancé ainsi que l'appel à financement.

- Congrès SMF 2025 à Dijon.

Thomas Dreyfus présente l'état d'avancement du Congrès. Les inscriptions sont ouvertes et le programme des conférences plénières est défini.

Une discussion s'engage sur la thématique des futures tables rondes à organiser. Les thèmes retenus sont :

- Mathématiques et enjeux sociétaux
- Mathématiques et élitisme
- Autours de la diffusion scientifique
- Réforme du lycée

Les thématiques seront affinées dans les prochaines semaines et des titres précis seront communiqués lors du prochain bureau.

- Prix Yor et Moreau

Rejeb Hadji propose de modifier les règlements des deux prix et propose de nommer Martine Labbé, (Université Libre de Bruxelles), Yurii Nesterov, (Université catholique de Louvain), Fabrice Gomboa (Toulouse) au jury du prix Moreau.

Les modifications des règlements des prix Yor et Moreau, ainsi que la nomination de Martine Labbé, Yurii Nesterov et Fabrice Gomboa sont adoptés à l'unanimité.

