

## Ordre du jour — CA SMAI — 22 mars 2019

---

Présents : T. Horsin, J. Lacaille, S. Mancini, L. Goudenège, C. Scheid, V. Roussier-Michon, V. C. Tran, N. Vauchelet, M. Zani.

Excusés : M. Aussal, J.-F. Babadjian, F. Boyer, E. Gobet, O. Goubet, F. Hubert, F. Issard-Roch, T. Lelièvre, M. Lewin, P.-Y. Louis, Anthony Nouy.

### 1. Principaux points à l'ordre du jour

#### Point sur les publications

- Avenir d'EDPsciences : les décisions des actionnaires concernant l'avenir d'EDPsciences étant soumises à confidentialité en raison de leur caractère commercial, un compte rendu détaillé de celles-ci sera fourni dès qu'en sera donnée l'autorisation par les représentants des actionnaires.
- Le CA donne mandat au bureau pour explorer avec EDPsciences un passage des revues de la SMAI actuellement gérées par EDPsciences (RAIRO, COCV, PS, M2AN, ESAIM :ProcS et MMNP) vers un système de publications n'occasionnant aucun frais pour l'auteur et le lecteur. Plusieurs possibilités sont envisageables (Episciences, Mersenne, ...) Nous rappelons qu'actuellement deux journaux de la SMAI sont édités chez Mersenne : JCM et MathsInAction.

#### Présentation des comptes

La trésorière de la SMAI, Simona Mancini, a présenté le budget de l'exercice 2018. La SMAI termine l'exercice 2018 avec un bilan positif, notamment grâce aux bénéfices générés par les congrès organisés par les groupes, le CANUM et le CEMRACS. La trésorière remercie les organisateurs de ces manifestations pour leur travail. Les comptes consolidés seront présentés lors de l'AG du mois de Juin 2019 durant le congrès SMAI. La trésorière est très reconnaissante de l'aide apportée par Noura Sahtout et Alain Prignet.

Le CA approuve l'exercice comptable et remercie la trésorière pour tout le travail effectué.

#### Projets BOUM

Quatre demandes de projet BOUM ont été reçues par la SMAI lors de ce premier appel à projet 2018. Trois de ces demandes ont été acceptées après examen du CA, la quatrième demande ne rentrant pas dans le cadre des projets BOUM. Le CA tient à rappeler que les projets BOUM (BOUge tes Mathématiques) ont pour vocation de soutenir des projets initiés par les jeunes pour des jeunes et ne visent pas à soutenir des actions classiques de recherche.

Par ailleurs, le CA souhaite redynamiser les projets BOUM en relançant une campagne de publicité auprès des adhérents.

#### Actions Grand Public par Florence Hubert

##### — Cycle de médiation scientifique SMAI/CNAM

Deux dernières séances qui ont eu lieu pendant la semaine de la fête des maths en mars 2019, ont connu un vif succès :

- mardi 12 mars 2019 : Patrick Joly « Mathématiques autour de la musique et d'un piano » en liaison avec la joueuse de timpanon .

— mercredi 13 mars 2019 : Irène Waldspurger « Quand les films prennent des couleurs » en liaison avec le Pathé Baby.

Un grand merci à Patrick Joly et Irène Waldspurger pour leurs interventions. La prochaine séance aura lieu à l'occasion de la semaine du développement durable :

— 4 juin 2019 : Nina Aguillon « Roue à aubes, mélange d'algues et mathématiques » en liaison avec la roue à aube.

Les séances suivantes seront programmées lors de la semaine de la fête de la sciences en octobre 2019.

— **Semaine des mathématiques 2019 - concours vidéomath** La SMAI a parrainé un concours organisé dans le cadre du projet vidéo d'AuDiMATH, avec le soutien du ministère de l'éducation nationale. Ce concours vidéo à destination des lycéens et collégiens a été un vrai succès. Pour cette première édition environ 80 vidéos ont été proposées, toutes d'une très bonne qualité. D'autres n'ont pas pu participer pour du retard par rapport aux dates limites, mais elles pourront participer l'an prochain. Les résultats sont publiés sur la page <https://audimath.math.cnrs.fr/videodimath/resultats.html> et sur la chaîne youtube d'AuDiMATH <https://www.youtube.com/c/audimath>.

— **Prix de l'académie des sciences**

Des journées en l'honneur des primés de l'académie des sciences 2019 seront organisées par la SMAI et la SMF et l'Université de Bordeaux en décembre prochain à Bordeaux. Un grand merci aux collègues de Bordeaux qui ont accepté de prendre en charge l'organisation de ces journées.

— **Réunions Sciences et média**

La prochaine journée Sciences et média est d'ores et déjà en cours de préparation. Elle aura lieu en janvier ou février 2020 à la BNF. Le thème de la journée sera « Comment raconter la science ? » Cette journée sera organisée conjointement par la Société Chimique de France (SCF), la Société Française de Physique (SFP), la Société Française de Statistique (SFdS), la Société Informatique de France (SIF), la Société de Mathématiques Appliquées et Industrielles (SMAI) et la Société Mathématique de France (SMF). Julie Delon a accepté de représenter la SMAI dans cette organisation.

Les précédentes rencontres avaient eu lieu le 1er février 2016 à la préfecture de Paris, Ile de France sur le thème « Comment parler de sciences aux jeunes ? » et le 11 janvier 2018 sur le thème « Comment lutter contre la désinformation scientifique ? »

— **Salon culture et jeux mathématiques**

Le vingtième salon Culture et Jeux Mathématiques se déroulera Place Saint Sulpice, Paris VIème du 23 au 26 mai 2019. La thématique cette année sera « Ensemble, jouons aux mathématiques », en adéquation avec le thème de la semaine des mathématiques. Les sociétés savantes partageront comme chaque année un stand, auquel devrait se joindre également AMIES. Nous sommes à la recherche de bonnes volontés pour se relayer sur le stand pour accueillir les nombreux visiteurs.

## Enseignement

— Une table ronde sur l'enseignement aura lieu lors du prochain congrès SMAI 2019 à Guidel, les intervenants de cette table ronde ont été trouvés.

— A l'initiative de la SMAI et après des échanges avec le CFEM, la brochure *Zoom sur les métiers des maths* va être réactualisée. Des contacts avec l'ONISEP sont en cours pour la mise en place de cette nouvelle brochure.

— Le représentant de la SMAI au CA des IREM sera désormais Ulrich Razafizon qui prend la succession de Laurent Boudin. Le CA de la SMAI remercie Laurent Boudin pour tout le travail accompli dans cette mission.

## **Question sur les règles de confidentialité pour les prix de thèse**

Afin de clarifier la question de la confidentialité dans le règlement des prix de la SMAI, le CA de la SMAI émet la recommandation de ne pas considérer les thèses et documents confidentiels pour les prix.

## **Tribune mobilité**

Le CA de la SMAI souhaite ouvrir le débat pour réfléchir à la question de la promotion et de la mobilité des chercheurs et enseignant-chercheurs.

## **Point sur le secrétariat**

Suite à une demande émanant du secrétariat, le CA donne son accord sur le principe d'aménagement des horaires de travail. Les modalités seront étudiées avec les intéressées.

## **CIRM**

En raison des travaux d'aménagement du CIRM, la CA de la SMAI a décidé de verser une subvention exceptionnelle au CIRM de 15 k€ pour l'année 2019.

## **ICM2026**

La SMAI est d'accord pour participer au financement des opérations de candidature à ICM 2026 mais aimerait avoir plus de précision sur les montants attendus.

## **2. Points d'information**

### **Mathématiques au service du développement**

La SMAI a accordé une subvention de 1500€ au CIMPA pour la journée « Mathématiques au service du développement » organisée le 15 mars 2019 à l'UNESCO.

### **FEM**

Le prochain FEM aura lieu le 15 octobre 2019 au Centre des Congrès de la Villette, Paris. La SMAI reconduit l'enveloppe globale de 5k€ pour soutenir la venue d'étudiants de province au FEM.

### **Prochains CA de la SMAI**

La prochaine AG de la SMAI aura lieu durant le congrès SMAI 2019.  
Le prochain CA aura lieu le 21 juin 2019 à l'IHP.