

CR MODE

Compte rendu de la réunion du comité de liaison du 5 décembre 2016

Présents: M. Akian, L. Bourdin, S. Cafieri, J.-B. Caillaud, O. Fercoq, F. Malgouyres, P. Mertikopoulos, R. Laraki, O. Serea et H. Zidani.

1) Compte rendu des avancées sur l'organisation des journées MODE 2016

1.1.- Lieu: Grenoble. Le comité d'organisation de la conférence doit choisir entre le Campus Universitaire de Grenoble, Saint Martin d'Hères, et le centre Autrans dans les montagnes. Si la décision s'incline par Autrans il faudra faire attention à la fermeture de commerces durant cette période de l'année.

1.2.- Dates des journées: 28-30 mars, 2018. Les journées seront précédées par deux cours de doctorat les 26-27 mars.

1.3.- Comité scientifique: Sonia Cafieri (ENAC), Sandrine Charousset (EDF), P.-L. Combettes (président, North Carolina State University), Hélène Frankowska (Paris VI), Serge Gratton (CERFACS), Anatoli Juditsky (Laboratoire Jean Kuntzmann), Claudia Sagastizábal (IMPA), Marc Teboulle (Tel-Aviv University), Nicolas Vieille (HEC).

Monique Laurent (CWI) a désisté et Claudia Sagastizábal a accepté de participer au comité scientifique. Le comité scientifique comporte quatre chercheuses, trois chercheurs étrangers et la distribution de chercheurs français n'est pas concentrée.

1.4.- Conférence grand public. Le comité de liaison a donné une liste préliminaire d'intervenants potentiels: G. Allaire, J.-B. Lasserre, P.-L. Lions, C. Villani. Le choix de l'orateur sera faite par le comité de liaison MODE tout en tenant compte de l'avis du comité scientifique restreint des journées.

1.5.- Demandes de financement. Panayotis explique qu'il est encore tôt pour avoir une idée du financement que l'organisation de la conférence peut obtenir. En effet, les demandes de financement à l'Inria et l'UGA (Université Grenoble Alpes) débutent vers mars 2017, et on aura donc plus d'informations lors de la prochaine réunion en avril 2017.

1.6.- Conférenciers pléniérs. Le choix des orateurs pléniérs appartient au comité scientifique. Le groupe MODE doit veiller à ce que les thématiques du groupe soient bien représentées.

1.7.- Cours de doctorat. Les journées seront précédées par deux cours de doctorat de 6h chacun (2 fois 3h) dont les thématiques seront choisis par le GdR JEUX et le GDR MOA. Le groupe MODE a signalé deux sujets de recherche, l'apprentissage et les jeux à champ moyen, qui pourraient être suggérés au GdR MOA. L'idée de proposer un cours à un orateur plénier a été aussi évoquée.

2) Discussion sur l'organisation des mini-symposiums pour le congrès SMAI 2017: 5-9 Juin à Amiens- Reims-Campiegn.

2.1.- Le comité du groupe MODE sélectionnera trois mini-symposiums parmi ceux acceptés par le comité scientifique du congrès SMAI.

2.2.- Il a été accordé un financement de mille euros pour chacun des trois mini-symposiums choisis.

2.3.- Lors de la soumission de la proposition de mini-symposium à la SMAI, les intéressés devront envoyer une copie de la soumission au bureau du groupe MODE. R. Laraki a préparé une annonce expliquant les modalités d'envoi. Cette annonce sera diffusée par O. Serea à travers la lettre du groupe MODE.

2.4.- À part la lettre, le comité de liaison encourage la transmission rapide de cette information à des collègues potentiellement intéressés.

2.5.- Lors de la sélection, le bureau prêtera une attention particulière aux propositions soumises par chercheuses et jeunes chercheurs.

5) Bilan des journées organisées par le groupe MODE pour 2016-2017.

5.1.- Première journée MAS-MODE 2017.

Lieu: IHP, amphithéâtre Hermite.

Date: 09/01/17.

Conférenciers: P. Cénac (Dijon), P.-L. Combettes (Raleigh), G. Fort (Paris), R. Henrion (Berlin), A. Juditsky (Grenoble), C. Léonard (Nanterre).

Financement: La SMAI a accordé un financement de 2000 à cette activité. Le groupe MODE financera aussi partiellement cette journée.

5.2.- Première journée MODE-ECO-JEUX 2017.

Lieu: IHP, amphithéâtre Darboux.

Date: 18/05/17.

Conférenciers: N. Vielle (HEC), N. Touzi (Polytechnique), J. Horner (Yale), C. Grun (Toulouse I), F. Santambrogio (Orsay), O. Guéant (Paris-Sorbonne).

Financement: Cette activité sera financée par le GDR JEUX, le GDR MOA et PSE (Paris School of Economics). Le groupe MODE complétera le financement de cette journée.

6) Bilan des parrainages MODE.

6.1.- Le comité rappelle les règles de parrainage

- La SMAI ne peut parrainer que des colloques dont le thème relève des mathématiques appliquées et/ou industrielles ;

- Le parrainage d'un colloque est décidé par le bureau de la SMAI sur proposition du chargé de mission « parrainage » ;
- En règle générale, les colloques parrainés doivent être d'une durée d'au moins une journée et avoir un impact au moins national ;
- Il est nécessaire que l'un au moins des organisateurs du colloque soit membre de la SMAI ou que le laboratoire ou l'organisme organisateur soit membre (prière de le préciser dans la demande) ;
- La SMAI a décidé de promouvoir un meilleur respect de la parité hommes/femmes dans les comités scientifiques et dans les listes des conférenciers pléniers des colloques parrainés ; merci de fournir ces éléments lors de la demande de parrainage ;
- En cas de parrainage, la publicité de la manifestation sera faite sur le serveur de liste de la SMAI, et si le délai le permet, dans MATAPLI ; un colloque parrainé apparaîtra aussi dans la liste des colloques parrainés sur le serveur de la SMAI ;
- Il est nécessaire d'autre part que la SMAI apparaisse, par l'utilisation de son logo, sur les affiches et le site web du colloque parrainé (avec un lien vers le site de la SMAI) ;
- Enfin, des documents présentant les activités de la SMAI seront fournis, sur demande, par le secrétariat de la SMAI et devront pouvoir être consultés par les participants. L'éditeur des revues de la SMAI, EDP Sciences, sera aussi informé du parrainage du colloque et pourra entrer en contact avec ses organisateurs pour passer un accord de diffusion d'informations sur lesdites revues pendant le congrès.

6.2.- Les activités suivantes sont susceptibles d'être parrainées par le groupe MODE.

- Journée à la mémoire de J. Borwein, 10 février, 2017, IHP.
- Conférence D-TEA sur le vote, mai, 2017, IHP.
- 8èmes journées Franco-Chiliennes d'optimisation, 5-7 juillet 2017, Toulouse.
- ISMP2018: 23rd International symposium on mathematical programming, 1-6 juillet 2018, Bordeaux.

7) Bilan financier.

7.1.- Le groupe dispose d'un solde de 23.000 euros dont 1000 euros pourraient éventuellement être destinés au financement partiel des activités mentionnées dans le point 5).

8) Divers.

- Les membres du bureau ont manifesté leur satisfaction suite aux changements de la page web du groupe MODE, menés par L. Bourdin: nouvelle rubrique "à l'une", agenda mis à jour, rubriques obsolètes ont été enlevés, etc.

- Les membres sortants en 2017 non-rééligibles sont: T. Bayen et J.-B. Caillau. Le groupe a suggéré plusieurs chercheurs qui pourraient prendre la suite: A. Blanchet, F. Caubet, O. Cots, F. Santambrogio, ... La modalité de vote sera électronique et le dépouillement des votes aura lieu, probablement, lors de la prochaine réunion le 3 avril.

9) Fixation de deux prochaines réunions

- 3 avril, 14h00-17h00.
- 26 juin, 14h00-17h00.