

23/03/2016 Réunion de bureau du GDR Mascot-Num

(version du 25/3/2016)

Lieu : Toulouse, Insa. 17h45 – 19h30. Organisé pendant les Journées annuelles du GdR.

Présents : *Bureau :* Hervé Monod, Clémentine Prieur, Bertrand Iooss, Fabien Mangeant ; Sébastien Da Veiga, Céline Helbert, Miguel Munoz-Zuniga, Anthony Nouy, Luc Pronzato.

Excusés : Virginie Ehrlacher, Amandine Marrel, Victor Picheny, Olivier Roustant, Nathalie Saint-Geours, Emmanuel Vazquez.

Point budget

Le soutien du CNRS est de 16 000 € pour 2016. Comme les années précédentes, le budget sera consacré principalement aux Journées du GDR (dont le prix de la meilleure présentation d'un doctorant), aux ateliers et à quelques autres manifestations en lien avec les thèmes du GDR.

Atelier 2016 à l'IHP le 13 mai

Le programme est bouclé. Le thème (« Dealing with stochastics in optimization problems ») a été élargi, faute d'un nombre suffisant d'orateurs sur le thème initial. La journée est occupée par les exposés mais se terminera tôt, ce qui permettra un temps de discussion.

Décision de (re-) diffuser des annonces : SMAI, SfdS, Mexico, et Mascot-Num un peu plus tard (blog et liste).

Journée SFdS-Mascot du 30 juin à l'IHP

Le thème est « Exploration, calibration et validation de modèles numériques complexes pour l'environnement ». Nicolas Bousquet a conçu un budget de 1250 € ou 2100 € suivant qu'un buffet est commandé ou non. Un soutien de la SfdS est acquis et un soutien AMIES est en bonne voie.

Décision d'accorder 500 € de soutien, dans l'optique plutôt de l'option sans buffet. Un complément pourra être accordé si cela s'avère nécessaire, dans la limite maxi de 1000 € au total.

Journées Mascot-Mexico à l'automne

Le projet évoqué en février par Robert Faivre et Victor Picheny est toujours d'actualité. Les dates ne sont pas encore fixées (novembre, a priori), le lieu prévu est Nantes, et le thème sera autour des modèles stochastiques et/ou des multimodèles.

SAMO

L'appel à communication pour un soutien au déplacement a reçu une seule réponse, celle de Guillaume Damblin. Cette candidature est en passe d'être validée par le conseil scientifique. Un nouvel appel a été lancé par les coordonateurs du GdR et Luc, avec extension aux doctorants 3ème année et date limite au 10 avril.

Journées du GDR MASCOT NUM

Journées 2017

Dates : 22-24 mars.

Présentation du projet porté par Sébastien Da Veiga et Safran. Lieu : campus Safran à Massy. Pour réduire les coûts, la journée des doctorants pourrait être organisée en dehors, par exemple à l'IHP.

Un comité d'organisation va être mis en place, ainsi qu'un comité scientifique. Sébastien souhaite pouvoir attirer des ingénieurs de Safran, ce qui implique d'avoir des exposés moins techniques que la norme du GdR. Il faut faire attention néanmoins à ne pas trop mélanger les genres. Idée de regrouper de tels exposés dans une session particulière.

Possibilité de découpler en faisant la journée des doctorants à l'IHP ou dans une Université

Notes du 01/02, pour rappel : Budget : 2400 euros par jour la location d'un amphi 200 personnes ; 44 euros par jour et par personne pour les pauses. Safran peut compléter les 13 000 euros pour boucler le budget, sans compter de frais de gala (budget mimé sur Toulouse 2016). Recherche d'autres sponsors ? A voir avec Safran. AMIES, System X, Systematic.

Atelier 2017

On bloque le 22 mai (Hervé réserve l'amphi à l'IHP). Bertrand propose la visualisation comme thème.

Journées 2018 et 2019

Projet journées 2018, Ecole Centrale Nantes avec Anthony Nouy.

Projet journées 2019, IFPEN Rueil avec Miguel Munoz-Zuniga.

Autres événements

Le semestre thématique « Incertitudes » à l'Institut Newton a été accepté, pour janvier à juin 2018.

Le projet d'une école-chercheurs de type Aspen est évoqué à nouveau. Décision : chercher et bloquer une semaine aux Houches en 2017 ou 2018.

Projet d'une conférence « design » au CIRM en 2018. Luc pilote la candidature avec Holger Dette. Bertrand, Clémentine et Hervé sont dans le coup, ainsi que France Mentré.

Prochaine réunion

1ère quinzaine de juillet, à Paris. Hervé lance un sondage pour préciser la date.