



Réunion comité directeur GDR MACS – 25 novembre 2020

Présents (partiellement pour certains) : Gülgün Alpan, Christophe Berenguer, Eric Bonjour, Olivier Cardin, Vincent Cheutet, Etienne Cocquebert, Valérie Dos Santos Martins, Paolo Frasca, Laurent Geneste, Luc Jaulin, Samir Lamouri, Dimitri Peaucelle, Franck Plestan, Isabelle Queindec, Reine Talj-Kfourri, Damien Trentesaux

Excusés : Marion Gilson-Bagrel, Nadège Troussier, Evren Sahin

La réunion s'est déroulée en visio (zoom), de 9h00 à 12h30.

1. Communication

Pour rappel, il a été proposé de développer un dépliant de présentation du GdR lors de la dernière réunion. Le site web doit aussi évoluer en changeant de version de drupal, et entre autres de refaire le bandeau, mais de ne pas (trop) toucher au logo. Etienne Cocquebert et Valérie Dos Santos ont ainsi contacté des graphistes avec un cahier des charges comportant ces différentes requêtes, incluant à la fois la partie graphique et l'accompagnement pour les textes. Les deux devis obtenus sont présentés lors de la réunion. Il est aussi décidé de créer un groupe de travail, composé d'Etienne, Valérie, Samir Lamouri, Dimitri Peaucelle et Laurent Geneste pour travailler sur les devis et avancer sur le sujet.

A noter que quelques jours après la réunion, le CNRS a mis à disposition des instructions pour harmoniser les logos de tous les GdR et une proposition de plaquette type pour présenter les GdR. Les propositions d'évolution devront donc tenir compte de ces nouvelles recommandations de la part du CNRS.

2. Ecole MACS

Quelques nouvelles concernant l'école MACS, prévue en mai prochain à Aussois :

- L'avis du comité national et surtout la décision de soutien financier par le CNRS est attendu avant de faire de la publicité sur l'école. La réponse va en effet avoir un impact important le budget et donc potentiellement le prix d'inscription à l'école. La réponse est attendue vers le 8 ou 9 décembre d'après la DR Rhône-Alpes¹. Pour rappel, le GDR a aussi budgétisé 7k€ pour l'école sur le budget 2021, qui seront versés à G-SCOP en début d'année prochaine.

¹ Nous avons depuis reçu une réponse positive du CNRS. L'école reçoit le soutien de l'INS2I avec un budget associé de 7000€.

- La grosse incertitude qui demeure est de savoir si l'école pourra effectivement être organisée ce printemps. En effet, pour l'instant, les événements en présentiel ne sont pas autorisés. Ils sont soit annulés soit en ligne du fait du contexte actuel. Il est donc prudent d'attendre février (ou même plus tard) pour ouvrir les inscriptions, pour éviter le risque de devoir rembourser puis recommencer une campagne d'inscriptions.
- Après discussion dans le comité de direction, il est décidé de privilégier une école en présentiel. De ce fait, si les événements présentiel sont encore impossibles en mai, il est décidé de repousser l'école (plutôt que de la basculer en virtuel), soit à l'automne (si le budget ne peut pas être reporté au-delà de 2021) soit même au printemps 2022.
- Toutefois, avec l'espoir de pouvoir faire cette école en présentiel dès ce printemps, nous avons gardé notre réservation à Aussois. Une convention est en cours de préparation avec eux. L'idée est à la fois de pouvoir garder la réservation mais aussi ne pas payer trop de pénalités si on est obligé d'annuler.

3. Point d'information sur le projet de création d'un groupe de réflexion « automatique et IA »

Suite aux premières réunions organisées par les 3 sous-groupes créés pour discuter sur le sujet (voir compte-rendu de la réunion précédente), il est confirmé un intérêt très fort de la communauté pour aller sur le sujet et combler le retard pris ces dernières années. Il est prévu de faire un événement assez rapidement, typiquement un workshop où des personnes déjà impliquées pourraient intervenir (fin 2021 – début 2022, pour garantir un événement en présentiel qui permettra plus facilement les échanges informels autour des présentations). La prochaine édition de l'école MACS pourrait aussi avoir les interactions avec l'IA comme sujet (à noter que l'édition 2021 de l'école de Grenoble aura pour sujet le « learning »).

A côté du groupe de réflexion « automatique et IA », un deuxième groupe composé d'Eric Bonjour (animateur), Vincent Cheutet, Olivier Cardin, Samir Lamouri, Laurent Geneste, Damien Trentesaux et Bernard Grabot s'est constitué pour traiter des aspects « STP et IA ». Les premiers retours sont prévus en janvier et, à terme, le travail des deux groupes de réflexion convergera vers une prospective plus générale « MACS et IA ».

4. Présentations internes du comité de direction

Les présentations internes de nos domaines de recherche respectifs se sont poursuivies avec les interventions lors de ce conseil de :

- Franck Plestan – Commande/observation des systèmes dynamiques (non-linéaires, incertains, perturbés, parfois difficilement modélisables)
- Damien Trentesaux – conception d'architectures de pilotage « non centralisées »

D'autres interventions sont prévues lors des prochains comités de direction.

5. Analyse des mots-clés - suite

L'analyse des mots-clés est un processus itératif, en cours, entre les équipes membres et le comité de direction. Dimitri Peaucelle a intégré les retours faits par toutes les équipes afin de bâtir la liste de mots-clés et est revenu vers ces équipes pour compléter la demande et harmoniser un peu les nombreux mots-clés qui étaient remontés. Après cette deuxième étape, il reste toujours beaucoup de mots-clés, et donc l'idée est d'avoir en plus des 6 catégories, des sous-catégories qui sont en train d'être créées.

6. Questions diverses

6.1 Lien GdR MACS - INFORSID

Une collègue a été missionnée par INFORSID² afin de nouer des collaborations avec le GDR MACS, et elle a à son tour sollicité Olivier Cardin. Il nous fait un point sur la question et suggère de créer une action pour favoriser le rapprochement.

Ils ont contacté le GdR pour ouvrir la thématique, en identifiant 7 comités techniques de la SAGIP. SAGIP et GDR sont cependant la même communauté, mais avec des leviers d'actions différents. Le GdR doit intervenir pour insuffler une dynamique, ce que peut effectivement permettre la création d'une action MACS pour favoriser le rapprochement et les interactions avec la communauté INFORSID. Cette action pourrait être constituée pour un an. Elle aurait aussi pour but de créer des liens avec des industriels impliqués dans INFORSID. La formalisation d'une action devrait donc être proposée d'ici la prochaine réunion.

6.2 Prochaine réunion

La prochaine réunion aura lieu fin janvier – début février, toujours en visio.

6.3 Réunion MACS – INS2I

Une réunion a été organisée par l'institut, avec Ali Charara, Jamal Daafouz, Dimitri Peaucelle et Isabelle Queinnec pour discuter de l'avancement du document de suivi à mi-parcours du GdR MACS. Dimitri a présenté les travaux en cours et la réorganisation proposée (présentation qui a ensuite été reprise pour l'AG du GdR du 25 novembre en marge des journées automatique de la SAGIP, ainsi que pour la présentation aux journées STP du 3 décembre). Il ressort de la discussion un besoin de mieux communiquer sur les rôles respectifs du GdR et de la SAGIP, tant auprès de la communauté scientifique que du CNRS.

6.4 Informations SAGIP

La campagne d'inscription a été lancée récemment et 638 inscriptions ont été effectuées à la date du 25 novembre, essentiellement par le biais des inscriptions groupées par les laboratoires. Il y a donc peu d'inscriptions à titre individuel, et pour le moment pas de membres industriels, mais c'est assez normal vu que la campagne d'inscription a ciblé les laboratoires et les inscriptions groupées.

Une réflexion est en cours pour créer un prix de thèse SAGIP, dans un processus associé à celui du GdR MACS (comme c'est actuellement le cas pour celui du Club EEA).

Enfin, la SAGIP est en contact avec les autres associations sur des domaines connexes et les échanges sont très constructifs.

² INFORSID (INFormatique des Organisations et Systèmes d'Information et de Décision) : <http://inforsid.fr/>, association (société savante) qui a pour but l'organisation d'une conférence annuelle (depuis 1982). Ce sont des informaticiens sur les systèmes d'information.