

CS du 5 mars 2018

École Normale Supérieure - rue d'Ulm

Présents : Serge Abiteboul, Catherine Berrut, Luc Bougé (invité), Robert Cabane (invité), Gilles Dowek, Marc de Falco (invité permanent), Christine Froidevaux, Claire Mathieu, Pierre Paradinas, Marc Shapiro (invité permanent), Monique Teillaud.

Excusés : Gérard Berry, Patricia Bouyer-Decitre (invitée permanente), Colin de la Higuera, Anne-Marie Kermarrec, Michel Raynal.

1) Membres du CS

Il manque actuellement 2 membres au titre du collège recherche.

Le collège société et industrie n'est pas complet, il manque 2 personnes.

Sont invités permanents : le/la VP Recherche de la SIF (Marc Shapiro), le/la président.e du [prix de thèse Gilles Kahn](#) (Patricia Bouyer-Decitre), [l'UPS](#) (Marc de Falco).

Propositions du CS au CA de la SIF :

Tout comme le VP recherche, le/la VP-Enseignement de la SIF (Christine Froidevaux) devrait être invité.e permanent.e du CS.

Le CA devra alors nommer un autre membre du CS au titre du CA (en remplacement de Christine Froidevaux).

Le CS transmet au CA une liste de noms pour compléter les différents collèges.

2) Deux points sur les publications.

a) Suite au dernier Conseil des associations, une discussion est engagée sur un éventuel classement des publications. Le principe ne serait pas un classement, mais une catégorisation en A, B, C des conférences ou revues. Le CS pense que ce travail qui pourrait être mené via le conseil des associations doit être fait en collaboration avec d'autres sociétés informatiques européennes, ou en intégrant des personnalités scientifiques d'autres pays. Il faut également s'assurer de la couverture scientifique d'un tel comité. Les critères pour classer les publications seront présentés lors d'une prochaine réunion du CS.

b) [Appel de Jussieu](#)

Le CS recommande au CA de signer ce texte.

3) Renouvellement du jury du prix Gilles Kahn.

Les mandats de la présidente et du secrétaire se terminent en 2019. Le CS propose que

- les mandats des président.e et secrétaire soient de 2 ans
- le président du prix choisisse son secrétaire parmi les membres du jury
- le CS soit associé à la nomination des nouveaux membres du jury

4) Prochaines journées scientifiques

Le CS suggère différents thèmes pour des journées scientifiques de la SIF :

- Open access
- Robotique, IA "faut-il avoir peur des algorithmes ? Transhumanisme
- Algorithmes approximatifs
- Protection des données (bien que la SIF organise une réunion en mars 2018 sur ce point, le sujet pourrait être développé sur toute une journée)

Le CS suggère de relancer une Journée des doctorants.

5) Informatique dans le secondaire, création d'une agrégation et d'un CAPES en informatique

Suite aux évolutions des enseignements de l'informatique, au collège, dans les classes de 5^e, 4^e et 3^e, mais surtout dans les lycées (où la réforme du baccalauréat introduit des enseignements en informatique à raison de 4h/semaine en 1^{ère}, et de 6h/semaine en terminale), la création d'un corps d'enseignants du secondaire en informatique est inévitable.

Le CS de la SIF crée un groupe de travail chargé de rédiger un mémorandum qui sera envoyé au ministre de l'éducation nationale. En font partie : Luc Bougé, Robert Cabane, Marc de Falco, Christine Froidevaux, Philippe Marquet, Claire Mathieu, Martin Quinson. Le mémorandum sera rédigé pour fin mars 2018, il rappellera la nécessité de la création du corps d'enseignants en informatique, proposera un calendrier pluri-annuel assurant la mise en place progressive de cet enseignement dans le secondaire, ainsi qu'une concertation avec l'enseignement supérieur.

