

Conseil Scientifique de la SIF : compte rendu



Siège du CNRS
Paris, le 22 mars 2013

Présents

Serge Abiteboul, Gérard Berry, François Bourdoncle, Max Dauchet, Gilles Dowek, Colin de La Higuera, Claire Mathieu, Anca Muscholl, Laurence Nigay, Maurice Nivat, Jean-Marc Petit, Florence Sedes

Excusés

Anne-Marie Kermarrec, Marie-France Sagot, Catherine Riviere, Gérard Roucairol, Pascale Vicat-Blanc

La réunion débute à 14h15 avec deux personnes en visioconférence et est présidée par Serge Abiteboul.

Point sur des sujets en cours

L'état de la SIF

Colin de La Higuera fait un bref point d'étape de la SIF. Des rencontres ont eu lieu avec le cabinet de Mme Pellerin, de Mme Fioraso et Mr Peillon. Vis à vis de l'enseignement, la question n'est plus « Pourquoi enseigner l'informatique ? » mais bien « Comment enseigner l'informatique ».

Le rapport « enseignement de l'informatique » à l'académie des sciences

Gérard Berry indique que son rapport – encore confidentiel – est prêt et qu'il sera présenté au Comité secret de l'Académie des sciences début avril 2013.

Les « Rencontres de la SIF »

Portées par Serge et Gilles, il s'agit de peindre avec de grands témoins le domaine de l'informatique avec des informaticiens mais aussi des industriels, des scientifiques dont la première préoccupation n'est pas l'informatique, des philosophes, des politiques, des associations ... In fine, l'ambition est de mieux cerner l'impact de l'informatique sur les autres sciences et confirmer que l'informatique a changé le monde !

Les interviews seraient de 2 heures puis à la co-rédaction d'un texte qui serait mis à disposition du site Web de la SIF, d'un journal ou édité sous forme de livre.

Le CS propose que ces rencontres soient surtout centrées autour de la description du domaine informatique plus que sur les liens avec les autres sciences.

Un texte sur « Notre informatique »

Suite au document envoyé par Serge et déjà discuté sur la liste du CS, la question de la « définition courte » de l'informatique a occupé une partie importante du débat qui a aussi permis d'avancer sur la structure et le contenu général du document. C'est clairement un enjeu important pour la SIF, ce texte aura vocation à être visible et à être lu par tous.

Nouveaux fronts possibles & actions du CS

1. Industrie

Que peut faire la SIF pour s'ouvrir vers les industriels ?

- Manque de lien entre les milieux académiques et les entreprises en France.
- Spécificité des liens académie/industrie en informatique ?

Est-ce que la SIF doit exprimer des points de vue sur l'industrie du numérique en France ?

La prochaine journée « Recherche » de la SIF organisée par le CA fin septembre 2013 portera sur ces enjeux.

2. Enseignement en ligne (Coursera par exemple) ; et en France ?

Le point sur les initiatives en France ? Colin de la Higuera est mandaté pour organiser une réunion de concertation pour coordonner les initiatives prises par INRIA, CNRS et le ministère.

3. Thèses d'informatique

- Séjours à l'étranger et dans l'industrie pendant la thèse : faut-il les encourager ?
- Conflit avec la règle des 3 ans ?
- Assouplir la règle ?

Un texte sera proposé rapidement par Colin de la Higuera et sera soumis pour approbation par le CS.

Questions diverses

- Le CS invite le CA de la SIF à repenser son site Web.
- Règles d'entrée et de sortie du CS : Max Dauchet rappelle les règles établies au lancement du CS et mentionne la possibilité d'ajouter de nouveaux membres. Le renforcement de la présence du collègue industriel au CS est évoqué.

Calendrier 2013

Deux dates sont proposées pour 2013 :

**13 juin 2013 de 16 à 17h en audio et
14 octobre 2013 après midi.**

La réunion est levée à 17h05.