

Conseil Scientifique de la SIF

Réunion du 19 Février 2015, Inria Paris

Présents : Serge Abiteboul, François Bourdoncle, Gilles Dowek, Christine Froidevaux, Anne-Marie Kermarrec, Maurice Nivat, Jean-Marc Petit, Michel Raynal, Françoise Soulié, Monique Teillaud.

En visio : Colin de la Higuera.

La réunion débute à 14h00 et est présidée par Gilles Dowek, président du Conseil Scientifique.

1. Point sur le Blog binaire, blog personnalisé hébergé par Le Monde :

Le blog est bien animé avec des articles réguliers. A noter une recrudescence d'articles à l'occasion de la journée de la femme (8 mars), en écho avec le congrès SIF d'Orléans sur le thème Femmes et informatique. Prochain entretien à venir de Gérard Huet avec Serge Abiteboul et Claire Kenyon. Voir : <http://binaire.blog.lemonde.fr/>.

2. Prix :

Le Conseil Scientifique estime qu'il est important de profiter de la remise des prix obtenus par les membres de la communauté informatique pour parler de l'informatique (écrire dans le blog binaire ou dans le bulletin 1024, prendre contact avec des journalistes). Anne-Marie Kermarrec est en charge de l'inventaire des divers prix, de leur suivi et de la publicité à faire à cette occasion. Lors des interviews des prix, insister sur le contexte (l'équipe de recherche, les prédécesseurs).

3. Projet Cabale Informatique de France :

Ce projet initié par Serge Abiteboul a pour but d'améliorer les pages wikipedia en français sur l'informatique. L'idée retenue est d'encourager les étudiants de Master à écrire des pages sans que cela entre dans l'obtention de points ou de crédits ECTS. De même une initiative est lancée auprès des doctorants dans le cadre d'une journée de formation complémentaire. Les cibles visées dans un premier temps sont les Universités Joseph Fourier à Grenoble, Paris Sud à Orsay, Paris 13 à Villetaneuse et Pierre et Marie Curie à Paris. Contact : Christine Froidevaux.

Démarrage du projet le 11 avril, pizza camp co-organisé par la Société Informatique de France et Wikimedia France. Une convention avec la SIF sera signée ce jour-là.

4. Sur Turing :

À l'occasion de la sortie du film Imitation game, rédaction d'articles sur Alan Turing dans le blog binaire de la SIF, sur le site du CNRS et sur Interstices.

5. Réflexion sur des animations scientifiques par la SIF :

(i) Lancer un séminaire de la SIF ?

La SIF propose, dans un premier temps de se faire l'écho des exposés du Colloquium d'Informatique de l'université Pierre et Marie Curie par des articles dans Binaire (interview de l'intervenant) et 1024.

Une autre piste serait d'organiser des tables-rondes avec des orateurs de grand niveau, à l'image des journées économiques de Lyon, sur des thèmes grand public mais pas limités aux usages du numérique. On pourrait commencer en visant des classes du secondaire et en faisant appel à des journalistes (presse scientifique et économique). Il est prévu d'interviewer David Harel qui sera prochainement de passage à Paris (Maurice Nivat et Serge Abiteboul).

(ii) Lancer un grand colloque sur l'informatique à destination du grand public. A faire en association avec « Pour la Science » et « La Recherche ». Gilles Dowek et François Bourdoncle étudient la faisabilité de ce projet, en lien avec le V-P Recherche du CA.

(iii) A Nantes, réfléchir à une présence de la SIF autour de l'événement Nantes Digital Week sur la culture scientifique par l'art numérique (17-21 septembre) (Colin de la Higuera).

(iv) Activer nos réseaux à l'IRCAM pour un concert et un exposé (Gilles Dowek).

6. Approfondir les relations de la SIF avec les industriels :

La SIF pourrait organiser en soirée un cycle de conférences sur un thème, par exemple le big data en 2015-2016, les objets connectés et la sécurité une autre année, à destination des entreprises. Outre des exposés, on pourrait programmer des témoignages de recruteurs, et présenter les métiers et les formations qui y conduisent. Le collège industriel du CS piloterait ce cycle de conférences (cocktails, exposés, discussions). Il faudrait trouver un jeune retraité de l'industrie qui rejoindrait le CS de la SIF.

7. Action de la SIF vers les enseignants et utilisateurs de l'informatique :

La SIF pourrait créer un forum sur le site web de la SIF sur des ressources en ligne, avec modérateur : répertorier les logiciels, matériels, plates-formes, des manuels, des vidéos, MOOC en info et donner des conseils (liste avec des tags like (ou dislike)). A trier par sujets (travail éditorial).

8. Budget du CS :

Il est décidé que les missions (repas inclus) pour les réunions du CS seront prises en charge sur le budget alloué par le CA de la SIF au CS de la SIF.

9. Fonctionnement de la SIF :

Le CS est d'avis que la SIF devrait avoir un(e) secrétaire général(e), capable d'actions de marketing et de communication (1 jour par semaine).

10. Prochain congrès de la SIF

Divers thèmes sont évoqués : Informatique au cœur des sciences ; Informatique et art ; Informatique et Europe ; Big data ; Innovation ; informatique et agriculture ou informatique et BTP etc.

La prochaine réunion du CS aura lieu le Jeudi 7 mai 2015.