

Conseil Scientifique de la SIF

Siège de INRIA
Paris, le 14 octobre 2013

Présents

Serge Abiteboul, Gérard Berry, François Bourdoncle, Max Dauchet, Gilles Dowek, Anne-Marie Kermarrec, Colin de La Higuera, , Laurence Nigay, Maurice Nivat, Jean-Marc Petit, Pascale Vicat-Blanc,

Excusés

Claire Mathieu, Anca Muscholl, Florence Sedes

Absents

Marie-France Sagot, Catherine Riviere, Gérard Roucairol

La réunion débute à 14h15 avec une personne en audio-conférence et est présidée par Serge Abiteboul.

Point sur des sujets en cours

Renouvellement du président et du secrétaire

Chaque année le CS doit voter pour élire ou réélire son président et son secrétaire. Serge Abiteboul et Jean-Marc Petit souhaitant continuer en 2014, ils sont réélus à l'unanimité.

Elargissement du CS à plus d'industriels et liens entre la SIF et l'industrie.

La composition du CS est discutée afin de pourvoir compter sur plus de jeunes, plus d'industriels et plus de femmes. Les aspects générationnels sont apparus comme très importants dans notre appréciation des enjeux que la SIF doit adresser. La difficulté pour trouver des candidatures suffisamment motivées pour s'investir au sein du CS est débattue.

Femmes et informatiques, Maurice Nivat.

Le débat fut riche et animé. Des textes ont été écrits par Maurice et Anne-Marie.

La question aura été de savoir ce que peut faire le CS de la SIF pour promouvoir l'image de l'informatique auprès des femmes.

La SMF a fait une plaquette sur les métiers des mathématiques (avec un certain recouvrement sur l'informatique).

Le nombre de femmes qui poursuivent des études scientifiques est en diminution, l'informatique n'échappe pas à cette tendance sauf dans certains pays comme Singapour, La Pologne, la Roumanie ou la Tunisie où l'enseignement de l'informatique est très bien développé. En France, 20% des lycéens qui ont suivi l'option ISN en terminal S sont des filles.

Questions diverses

- « Big data » : François Bourdoncle a été nommé par l'état « chef de file » de la filière Big Data en France. Il a chargé Serge Abiteboul de prospecter un des sujets : la formation de « Data scientists ».
- Le CS invite le CA de la SIF à repenser son site Web.
- Les règles de sortie et d'entrée au CS sont rappelées, voire le règlement intérieur de la SIF.

Calendrier 2014

Deux dates seront proposées ultérieurement pour les réunions du CS de la SIF.

La réunion est levée à 17h05.