



Actualité de la SIF

Informations collectées par Sylvie Alayrangues

Une rubrique pour vous tenir informé de la vie de la SIF et vous inviter à y participer. Vous trouverez notamment ici des annonces de manifestations organisées ou soutenues par la SIF, un point sur les dossiers en cours, des appels à participation...

La SIF vous parle d'elle

Assemblée générale 2016

L'assemblée générale a eu lieu au début du congrès 2016. Comme chaque année, elle a été l'occasion d'un retour sur l'année écoulée. Le diaporama qui a servi de support est accessible sur notre site ¹.

Du côté du Conseil d'administration

À l'occasion de l'Assemblée générale de la SIF, le 26 janvier 2016 à Strasbourg, trois nouveaux membres ont fait leur entrée au Conseil d'administration de la SIF.

— Luc Bougé, professeur à l'ENS Rennes et membre de l'équipe KerData (IRISA, Inria Rennes). Investi depuis de nombreuses années dans des dossiers qui touchent à l'enseignement de l'informatique dans le secondaire et à la formation des enseignants, il a notamment participé à la mise en place de l'option d'informatique fondamentale à l'Agrégation de mathématiques et de la spécialité « Informatique et sciences du numérique » en Terminale S. Au sein de la SIF, il apportera, entre autres, son expertise et son énergie sur ces questions essentielles pour notre discipline.

1. societe-informatique-de-france.fr/wp-content/uploads/2016/02/2016-AG-Strasbourg.pdf

— Damien Magoni, professeur à l'université de Bordeaux, responsable de l'équipe COMET (LaBRI). Actif dans de nombreux projets de recherche nationaux et internationaux, auteur de différents logiciels notamment dans le cadre de ses enseignements, il souhaite mettre au service de la SIF ses différentes expériences, que ce soit au niveau de l'enseignement, de la recherche, du rayonnement international, ou des liens avec le secteur privé.

— Fabien Tarissan, chercheur CNRS, membre du laboratoire ISP (ENS Cachan). Impliqué, entre autres, dans l'organisation et l'animation du Colloquium d'informatique à l'université Pierre et Marie Curie², il est appelé à s'impliquer dans l'organisation des différents événements de la SIF et à œuvrer pour la promotion de l'informatique à différents niveaux.

Six membres du CA ont également vu leur mandat renouvelé. Il s'agit de Jean-Pierre Archambault, Catherine Berrut, Jérôme Durand-Lose, Christine Froidevaux, Michel Raynal et Marc Shapiro.

Les professions de foi de tous les candidats sont accessibles en ligne³.

Colin de la Higuera, Brigitte Le Pévédic et Alexis Nédélec ont terminé leur mandat. Un grand merci à eux pour leur participation active à la SIF avec une mention particulière à Colin de la Higuera pour son rôle majeur dans la création de la SIF et toute l'énergie qu'il a su déployer lors de sa présidence.

Du côté du Conseil scientifique

Le Conseil scientifique de la SIF s'est réuni le 3 mars 2016 à l'ENS Paris. Le compte-rendu est disponible sur le site de la SIF⁴.

Du côté du Conseil des associations

Le conseil des associations de la SIF s'enrichit semaine après semaine.

En 2016, ont déjà adhéré :

- ACONIT, association qui a pour but de favoriser la conservation, la diffusion et le développement du patrimoine matériel, intellectuel et des savoir-faire constitués au cours de l'évolution de l'informatique,
- AFIA, Association Française pour l'Intelligence Artificielle,
- AFIHM, Association Francophone d'Interaction Homme-Machine,
- ARIA, Association francophone de Recherche d'Informations et Applications,
- ASF, Association ACM Sigops de France,

2. <http://lip6.fr/colloquium/>

3. http://www.societe-informatique-de-france.fr/wp-content/uploads/2015/12/2016_professions_de_foi.pdf

4. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/la-sif/conseil-scientifique-de-la-societe-informatique-de-france/>

- ATIEF, Association des Technologies de l'Information pour l'Éducation et la Formation,
- EPI, Association Enseignement Public & Informatique,

La prochaine réunion du conseil des associations aura lieu à Lyon le 9 juin, adossée aux journées « Passeurs de science informatique ».

Si votre association n'est pas encore adhérente et si vous désirez de plus amples informations, n'hésitez pas à nous contacter :

`contact-associations@societe-informatique-de-france.fr`

La dernière réunion du conseil a eu lieu en marge du congrès de Strasbourg ; son compte-rendu est accessible en ligne ⁵.

Membres d'honneur de la SIF

Cette année, ce sont quatre personnalités qui ont rejoint les membres d'honneur de la SIF en reconnaissance de leur investissement pour la science informatique et leur engagement au sein de la communauté. Il s'agit de deux hommes et deux femmes, dont deux sont issus du secteur privé et deux du monde universitaire.

- François Bancilhon ⁶ : après un début de carrière universitaire, il crée à la fin des années 80 une première entreprise. Depuis, il n'a cessé de créer, diriger, participer au développement de plusieurs autres, toutes liées au domaine des bases de données. DATA PUBLICA, la dernière née, dont il est co-fondateur et CEO, propose C-Radar, un produit de marketing prédictif pour les entreprises travaillant en B2B ⁷.
- Maylis Delest ⁸ : professeure émérite d'informatique à l'université de Bordeaux, elle a créé et développé la thématique « Visualisation d'information » au sein du LaBRI. Investie dans la communauté informatique, elle a assumé diverses responsabilités que ce soit au niveau local, avec, notamment, la direction de son laboratoire, ou au niveau national où elle est toujours active au sein de l'HCERES.
- Sacha Krakowiak ⁹ : professeur émérite de l'université Joseph Fourier-Grenoble I, il est un expert des systèmes... d'exploitation, répartis, adaptables. Il est à l'origine de la création de l'un des premiers laboratoires universitaires en partenariat avec le secteur industriel : le laboratoire Bull-IMAG. Depuis de

5. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/wp-content/uploads/2016/02/2016-01-26Conseildesassociations-copie.pdf>

6. <https://www.linkedin.com/in/francoisbancilhon>

7. *Business to Business*.

8. <https://www.labri.fr/perso/maylis/>

9. <http://lig-membres.imag.fr/krakowia/>

nombreuses années, il consacre une partie de son activité à la transmission de l'histoire de l'informatique¹⁰.

— Alice Recoque¹¹ : elle a travaillé dans le domaine de l'architecture des ordinateurs. Elle a notamment participé au développement du premier ordinateur de bureau conversationnel. Ses recherches sur de nouvelles architectures l'ont conduite à concevoir un mini-ordinateur qui sera à l'origine de la gamme Mitra. Elle deviendra responsable Recherche et Développement de la division qui conduira le projet Mitra 15 jusqu'à son industrialisation. Elle a ensuite encadré des travaux sur les architectures parallèles puis sur l'intelligence artificielle.

Ces quelques éléments n'embrassent évidemment pas la richesse des carrières et des diverses actions menées par ces quatre personnages. Pour en découvrir un peu plus, n'hésitez pas à écouter leurs interventions lors de la cérémonie de nomination qui a eu lieu à la suite de l'assemblée générale en janvier dernier¹². Vous pourrez ainsi découvrir lequel d'entre eux a débuté sa carrière dans une des premières « start-up » françaises... au milieu des années 50, lequel a éprouvé un « choc intellectuel » à la lecture du livre édité par Peter Naur, *Revised Report on the Algorithmic Language Algol 60*, ce qui a, d'une certaine manière, changé le cours de sa vie professionnelle, lequel a commencé comme professeur(e) de danse avant de se lancer dans l'informatique et lequel, enfin, prône l'introduction de méthodes agiles dans certains pans de la recherche, pour enrichir des recherches fondamentales de plus longue haleine.

La SIF vous propose

Journées « Passeurs de science informatique »

Toutes et tous passeurs de science informatique : comment s'y préparer ?

L'éducation à la science informatique pour toutes et tous est évidemment un enjeu majeur et un sujet en constante évolution. Pour que tous les enfants puissent bénéficier de cette éducation, 300 000 « professionnels de l'éducation » doivent être formés et opérationnels dans les plus brefs délais. Alors, comment les aider ?

— *Professionnels de l'informatique ?*

Elles et ils ont un rôle essentiel à jouer, surtout dans l'aide à apporter aux enseignants et acteurs du périscolaire pour faciliter la « maîtrise de la pensée informatique pour la transmettre ». Accompagner leur apprentissage, les aider à commencer à comprendre des concepts informatiques.

10. Certains de ses articles sur le sujet sont disponibles sur <http://interstices.info/>. Voir également l'article sur l'histoire des systèmes d'exploitation, dans ce même numéro.

11. https://fr.wikipedia.org/wiki/Alice_Recoque

12. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/01/f-bancilhon-m-delest-s-krakowiak-a-recoque-membres-dhonneur-de-la-sif-2016/>

— *Enseignants et médiateurs scientifiques ?*

Il faut leur mettre à disposition, de la manière la plus efficace possible, les moyens de se former. Il est aussi primordial de leur donner une vision globale de ce qui se met en œuvre en France à ce niveau. Et au-delà de l'initiation qui se met en place, il est également nécessaire de penser les futures ressources à créer sur ces sujets.

— *Parents ? Responsables de l'éducation ?*

Elles et ils sont aussi passeurs de science informatique, ils aident à ce que se mette en place, se déploie, cette mutation. Et en découvrant eux-mêmes les rudiments de l'informatique, comme Barak Obama lui-même, ils montrent par l'exemple que c'est possible, et se forgent une vision de ce dont il est question.

Oui, mais comment ?

- des ateliers très concrets sur ces sujets pour repartir outillés,
- des interventions des meilleures références sur ces sujets,
- des temps de partage entre tous ces acteurs pour concrètement avancer.

Voilà comment la SIF vous propose d'avancer à la fois en présentiel et à distance avec les rencontres de l'Orme¹³ le mercredi.

Alors, ce secret pour devenir passeur de science ? Découvrir cette science avec les yeux d'un enfant !

Voici, finalement, ce que vous propose la SIF les mardi 7 et mercredi 8 juin 2016.

Au programme :

mardi 7 juin

*Diffuser des graines de science informatique à l'échelle du territoire :
comment s'unir pour y parvenir ?*

9h30 – Accueil

10h-12h – Initiatives soutenues au niveau national : présentation et discussions.

De nombreuses initiatives sont portées au plan national pour développer la diffusion de la culture informatique (Class'Code, école du code, D-Clics numériques, wild code school...). Cette session se propose de donner la parole à plusieurs d'entre elles pour se présenter et échanger sur leurs objectifs, leurs complémentarités, et les opportunités de travailler ensemble.

14h-17h – Ateliers de réflexion et débats, suivis d'une restitution en séance plénière : partager des grains de science informatique sur tout le territoire, comment avancer ensemble ?

13. <https://www.orme-multimedia.org>

Plusieurs ateliers thématiques aborderont les questions suivantes. Mailler le territoire pour diffuser la culture informatique : avec quels partenaires ? Quelle finalité ? Quels objectifs opérationnels ? Quelles méthodes ?

17h30 – Conférence invitée ouverte au grand public

18h30 – Cocktail offert par les partenaires

mercredi 8 juin

Imaginer, concevoir, mettre en œuvre des activités de médiation scientifique en informatique : par où commencer ? comment concrétiser ?

9h-10h – Retours d'expérience : plusieurs intervenants dérouleront le fil de la création d'une de leurs activités de médiation.

Parce que créer une activité de médiation scientifique ne se fait pas en deux coups de cuillère à pot, les intervenants de cette session partagent avec nous leur expérience de conception d'une activité.

10h-12h – Ateliers : remue-méninges autour de la confection d'activités de médiation scientifique inédites en informatique sur des thèmes peu ou pas défrichés.

Ces ateliers sont montés en collaboration avec le conseil des associations de la SIF. Chacun des ateliers sera animé par une association thématique.

14h-15h – Retours d'expérience : concrétiser et jouer une activité de médiation avec le public visé : une histoire de rencontres ?

Mettre en œuvre une activité de médiation est avant tout une aventure humaine et souvent le fruit d'une collaboration entre différents mondes. Les intervenants de cette session nous raconteront comment leur activité a pu concrètement voir le jour, avec quelles collaborations dans le milieu scolaire ou périscolaire et avec quels acteurs (chercheurs / enseignants / étudiants / animateurs / enfants...).

15h-17h – Ateliers : venons avec nos activités de médiation et jouons-les avec un public varié : parents, enfants, enseignants, collègues informaticiens...

... et si vous n'en avez pas encore, venez, vous repartirez avec plein d'idées.

Appels à participation

(1) Vous avez conçu ou expérimenté des activités de médiation scientifique en informatique à destination d'enfants ou, plus généralement, de ce qu'on appelle communément le grand public. Venez les partager lors des ateliers de médiation scientifique du mercredi après-midi qui seront ouverts au grand public.

Envoyez vos propositions à :

`mediation@societe-informatique-de-france.fr`

(2) Vous aimeriez créer des activités de médiation scientifique en lien avec vos thématiques de recherche. Contactez votre association thématique pour lui suggérer de proposer un atelier remue-ménings sur votre thème de prédilection le mercredi matin.

Le séminaire des doctorants

Initié par le conseil scientifique de la SIF, la première édition du séminaire des doctorants aura lieu le 29 avril à l'Institut Henri Poincaré à Paris¹⁴. Ce séminaire a pour vocation de créer du lien entre des doctorants en informatique, quel que soit leur domaine de prédilection.

Il donnera la parole à des doctorants en informatique et devrait couvrir un large spectre de notre discipline.

Il sera aussi l'occasion d'entendre deux ex-doctorants devenus des docteurs agueris : Serge Abiteboul et Gérard Berry. Ils viendront, avec leur enthousiasme habituel et communicatif, partager leur passion pour la science informatique.

Prochain congrès

Le congrès 2017 aura lieu à Reims. Lors de l'assemblée générale de la SIF qui aura lieu la veille du congrès, une discussion sur les événements organisés par la SIF sera engagée.

Le printemps de Class'Code

Ça y est, le premier module de la formation Class'Code a été développé. Des expérimentations commencent très prochainement dans des régions pilotes pour obtenir des premiers retours sur le contenu de la formation et tester l'articulation entre la partie MOOC en ligne et les rencontres en présentiel. Le déploiement général aura lieu en septembre après prise en compte des retours de ces premières expérimentations. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site de Class'Code¹⁵.

14. <https://sif-doctorants.lri.fr/>

15. <http://classcode.fr/le-printemps-de-classcode/>

La SIF soutient

Le prix de thèse Gilles Kahn

En 2015, le prix de thèse « Gilles Kahn - Académie des sciences » a été décerné à Clément Maria¹⁶, pour sa thèse « Algorithmes et Structures de Données en Topologie Algorithmique », dirigée par Jean-Daniel Boissonnat et effectuée au centre Inria Sophia Antipolis.

Deux accessits ont été décernés à (par ordre alphabétique) :

Matthieu Dorier¹⁷, pour sa thèse « *Addressing the Challenges of I/O Variability in Post-Petascale HPC Simulations* », dirigée par Gabriel Antoniu et Luc Bougé et effectuée au laboratoire IRISA.

Caterina Urban¹⁸, pour sa thèse « Analyse Statique par Interprétation Abstraite de Propriétés Temporelles Fonctionnelles des Programmes », dirigée par Radhia Cousot et Antoine Miné et effectuée au LIENS.

La remise officielle du prix a eu lieu lors du congrès de la SIF, où le lauréat et les accessits ont présenté leurs travaux. Voir également la présentation de ces travaux dans ce même numéro.

Cette année le jury, qui a travaillé sous la présidence de Michel Riveill et avec l'assistance de Nathalie Bertrand, secrétaire du prix, était constitué de Stéphane Bessy, Xavier Blanc, Sylvie Boldo, Pierre Bourhis, Patricia Bouyer-Decitre, Jérémie Chalopin, Robert Cori, Delphine Demange (prix 2013), François Fage, Mathieu Feuillet (prix 2012), Sébastien Gambs, Patrick Girard, Frédéric Jurie, Tancrede Lepoint (prix 2014), Jean-Marc Menaud, Claudia Roncancio, Olivier H Roux, Florence Sèdes, Pierre Sens, Ye-Qiong Song, Hélène Touzet, Nicolas Trotignon.

Le prix Novelli

La SIF, partenaire et membre du jury, était présente lors la remise du prix Bernard Novelli le mercredi 9 décembre 2015¹⁹. Le jury a accordé le prix à un lycéen grenoblois, Romain Guetta, pour son jeu « Elmer's game ». Il a également attribué une mention « jeunesse » à un collégien, Alexandre Dosne (13 ans), pour son jeu « Binary man ».

Le jeu primé consiste à résoudre un puzzle multicolore en utilisant des règles proches de celle du taquin pour déplacer les cases. Ce jeu prenant, programmé en python par un jeune homme de 18 ans, met en œuvre, notamment, des parcours en largeur de graphes.

16. <http://www-sop.inria.fr/members/Clement.Maria/>

17. <https://people.irisa.fr/Matthieu.Dorier/wiki/doku.php>

18. <http://people.inf.ethz.ch/caurban/Home.html>

19. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2015/12/prix-novelli-2015/>

La SIF prend position et agit

En enseignement

Fin novembre dernier, le ministère de l'Éducation nationale et Microsoft ont signé un accord de partenariat. Dans un communiqué, la SIF s'est ému du pouvoir que cet accord confère à Microsoft sur la formation des enseignants au « code » et donc implicitement sur la pédagogie et le contenu de l'enseignement de l'informatique dans notre école publique.

Vous pouvez retrouver le communiqué complet en ligne²⁰.

Comme vous le savez peut-être déjà, les portes de l'enseignement secondaire commencent à s'ouvrir aux informaticiens. En effet, début décembre, le gouvernement annonçait la création d'une option informatique au CAPES de maths à partir du concours 2017. Les candidats à l'option informatique de cette nouvelle mouture du CAPES de maths plancheront, à l'écrit comme à l'oral, sur une première épreuve d'informatique, et seront interrogés pour leur seconde épreuve sur les programmes de mathématiques du secondaire. Ces recrutements aideront à combler le déficit d'enseignants de mathématiques et introduiront de la compétence informatique au sein du corps enseignant de l'Éducation nationale. La SIF soutient bien évidemment cette ouverture, premier pas vers une reconnaissance de notre science comme discipline à part entière dès le secondaire. Pour concrétiser ce soutien, la SIF travaille à la promotion de ce concours et à la mise en place de préparations à ce nouveau CAPES dans nos universités. Une première réunion d'information a eu lieu lors du congrès de Strasbourg, suivie, début février, d'une réunion de travail avec les artisans des prépas CAPES. Une liste de diffusion a également été mise en place pour que toutes les personnes investies puissent échanger sur le sujet. Si vous en faites partie, n'hésitez pas à vous manifester. Toutes les informations sont accessibles sur notre site²¹. Vous y trouverez en particulier une cartographie des préparations à cette option informatique.

Si les mathématiques et l'informatique sont deux sciences distinctes, elle n'en sont pas moins dépendantes l'une de l'autre et de nombreuses interactions et complémentarités existent entre elles. Pour que, dès le secondaire, les élèves puissent prendre conscience de ces liens et les explorer dans le cadre de leurs enseignements, quatre sociétés savantes de mathématique et d'informatique travaillent depuis plusieurs mois sur l'enseignement au lycée des mathématiques liées à l'informatique et de l'informatique liée aux mathématiques. Cinq thèmes ont été identifiés : logique, graphes, combinatoire, codage / représentation de l'information et géométrie, qui

20. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2015/12/communique-partenariat-microsoft-education-nationale/>

21. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/option-info-capes-maths/>

constituent des ponts naturels entre ces disciplines. Depuis juin dernier, un groupe de travail se réunit en moyenne une fois par mois pour construire une proposition de programme autour de ces thèmes²².

L'avènement de l'informatique dans les programmes scolaires est loin de faire l'unanimité et suscite notamment méfiances et craintes chez certains parents d'élèves. Pour les rassurer et leur donner la parole, la PEEP a organisé, début février, une journée « École et informatique », sur le mode d'un rendez-vous participatif autour de débats et d'ateliers. Plusieurs membres de la SIF étaient présents. Certaines interventions ont été filmées et sont accessibles sur le site de la PEEP, notamment la synthèse de la journée réalisée par Gilles Dowek²³.

Le 15 décembre dernier, la Ministre, dans une lettre adressée à Michel Lussault, président du Conseil Supérieur des Programmes (CSP), lui demandait de s'appuyer sur la SIF, l'Académie des sciences et la mission Monteil pour construire les programmes de l'enseignement optionnel « Informatique et sciences du numérique » pour les classes de première S, ES et L et de terminale ES et L. Dans ce contexte, une délégation de la SIF a été reçue, le 24 mars dernier, par Michel Lussault.

En recherche et innovation

La journée « Défis informatiques de l'Internet des objets (IoT) » s'est déroulée le 23 mars, dans les locaux du ministère de l'Économie, de l'industrie et du numérique à Bercy, à l'invitation de la Secrétaire d'État chargée du Numérique, Axelle Lemaire. Les 110 inscrits ont pu apprécier des conférences de qualité, dans le magnifique Hôtel des Ministres.

La SIF remercie particulièrement les huit conférenciers : Sihem Amer-Yahia, Emmanuel Baccelli, Philippe Cinquin, Olivier Desbiey, Jean-Louis Frechin, Christophe Pagezy, Romain Rouvoy, Jean Schwoerer, et l'ensemble des participants. La richesse de leurs présentations et des échanges étaient au rendez-vous ! La plupart des supports des présentations sont accessibles en ligne²⁴.

La prochaine journée portera sur les « Blockchains » et se déroulera à Bordeaux.

Dans un tout autre ordre d'idées, la SIF se préoccupe bien évidemment des doctorants de la discipline. À son initiative, plusieurs sociétés savantes et professionnelles

22. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/03/interactions-ens-maths-info-lycee>

23. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/01/j-ecoleinformatique-peep-fev-2016/>

24. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/les-journees-sif/jounee-sif-defis-informatiques-de-linternet-de-objets/>

ont une fois de plus uni leurs voix pour contribuer aux discussions sur les futurs arrêtés sur le doctorat²⁵.

La SIF s'est également investie dans le programme FADEX²⁶. Ce programme est destiné aux étudiants inscrits en thèse en France et aux États-Unis et doit permettre aux doctorants de tisser des liens transatlantiques. Deux séminaires sont prévus à Rennes et à Grenoble. Les doctorants présenteront leurs travaux et participeront à des ateliers. Une journée plénière à Paris réunira l'ensemble des participants autour d'exposés scientifiques.

L'édition 2016 porte sur les systèmes cyber-physiques.

En médiation scientifique

Le premier février dernier se déroulait à Paris une journée organisée par les sociétés savantes de mathématique, physique, chimie et informatique. Il y était question de sciences et médias et plus particulièrement, pour cette édition, de la manière dont les médias pouvaient parler de sciences aux jeunes.

Les interventions et les échanges qui les ont suivies ont apporté des éclairages riches et complémentaires sur le sujet²⁷. Les différents intervenants, qu'ils soient issus des médias dits traditionnels (revues, livres, télévision), des médias 2.0 (web), ou du monde associatif, avaient tous en commun ce goût de la transmission, cette envie de garder éveillée la curiosité des jeunes et de leur donner envie de science. Tous avaient conscience qu'initier les jeunes à la démarche scientifique était essentiel pour en faire des citoyens éclairés.

La plupart des médias représentés semblait réellement concernés par ces questions et chacun avait réfléchi et construit sa propre façon de parler de sciences aux jeunes. Seule la télévision publique, comme semble encore le prouver l'actualité récente, reste à la traîne, éliminant de sa grille de programme, les unes après les autres, toutes les émissions scientifiques à destination des jeunes. La dernière émission qui existait encore, « On n'est pas que des cobayes », et avait vu son horaire de diffusion changer récemment, s'est vu signifier, il y a quelques jours, son arrêt à la prochaine rentrée. Cette décision qui n'a pas été accompagnée de l'annonce du lancement d'une nouvelle émission scientifique familiale a suscité un tollé certain et une mobilisation via une pétition accessible en ligne.

25. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/03/contribution-des-societes-savantes-aux-futurs-arretes-sur-le-doctorat/>

26. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/01/french-american-doctoral-program-systemes-cyber-physiques>

27. Les captations des différentes interventions peuvent être visionnées sur le site de la journée, accessible via <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/02/sciences-media-comment-parler-de-sciences-aux-jeunes/>.

Sur les enjeux de société

Garder mémoire du passé est indispensable pour construire son avenir. L'ACONIT, Association pour un conservatoire de l'informatique et de la télématique, travaille depuis plus de 25 ans à la conservation, la diffusion et l'étude du patrimoine (matériel, intellectuel...) généré par l'évolution de la science informatique. La collection rassemblée par cette association fait partie des plus riches au niveau international. Mais l'avenir de cette association est incertain. Un succès d'estime ne suffit malheureusement pas à remplir les caisses et à garantir les moyens nécessaires à son fonctionnement.

Lors du congrès de janvier, le CA de la SIF a voté une motion de soutien à l'ACONIT dans ses démarches auprès des centres universitaires et de recherche visant à lui permettre de pérenniser et poursuivre ses actions²⁸.

28. <http://www.societe-informatique-de-france.fr/2016/02/motion-du-ca-de-la-sif-pour-soutenir-laconit/>