

**Compte rendu de la  
réunion du Conseil des associations  
mercredi 31 janvier, au LIP6**

**Présent.e.s :**

<b>Nom</b>	<b>Association</b>	<b>Mail</b>
Catherine Berrut	CA SIF	Catherine.Berrut@imag.fr
Jean Toromanoff	APMEP	jean.toromanoff@univ-orleans.fr
Daniel Le Berre	Specif Campus	president@specifcampus.fr
Guillaume Gilet	GDR IG-RV	Guillaume.Gilet@unilim.fr
Franck Ravat	INFORSID	ravat@irit.fr
Marc Shapiro	CA SIF	marc.shapiro@acm.org
Vanda Luengo	ATIEF	vanda.luengo@lip6.fr
Jean Saquet	MICROTEL	Jean.Saquet@orange.fr
Olivier Chapuis	AFIHM	chapuis@lri.fr
Vincent Bachmatiuk	Paris ACM SIGGRAPH	bachmatiukv@siggraph.org
Monique Chabre-Peccoud	ACONIT	monique.chabre-peccoud@imag.fr
Cédric Piette	AFPC	piette@cril.fr
Basile Sauvage	AFIG	sauvage@unistra.fr
Pierre Paradinas	CA SIF	pierre.paradinass@cnam.fr
Luc Bougé	CA SIF	Luc.Bouge@ens-rennes.fr

## Faits marquants de la SIF en 2017

L'ensemble des actualités 2017 de la SIF sont consultables [ici](#).

En 2017, le numérique s'est invité au coeur du débat politique, notamment grâce à l'élection présidentielle. La SIF et son environnement -- notamment les autres sociétés savantes en mathématiques, physiques ... -- ont agi dans le cadre du débat démocratique, notamment en écrivant aux candidats. Après l'élection, la SIF a aussi saisi l'opportunité pour demander des rendez-vous et être auditionnée par 4 ministères.

En 2017 a eu lieu la [1ère réunion du Conseil des Associations avec le Conseil Scientifique de la SIF](#).

La SIF a organisé en 2017 4 journées sur des thèmes transversaux à ceux des associations :

- ["Logiciel et Patrimoine"](#), en mars 2017
- ["Éthique dans la conception et l'utilisation des algorithmes"](#), en juin 2017, conjointement avec le CERNA
- ["Casser les codes. Femmes et genre en informatique"](#), en octobre 2017,
- ["Fausses informations. post vérité. allons aux faits !"](#) en octobre 2017

et au tout début 2018

- ["Sciences et média : comment lutter contre la désinformation scientifique"](#).

La SIF a signé un [accord cadre avec l'UPS](#) (Union des Professeurs de classes préparatoires scientifiques).

Les rencontres de la SIF en 2017 :

- une rencontre à l'Assemblée nationale organisée par Madame Danièle Herin (députée de l'Aude) en présence de la DGSIP, d'un membre du cabinet de l'Éducation Nationale, de INRIA, Pasc@line et la SIF ;
- une audition le 23 novembre 2017 par la mission "Mathématiques" animée par Cédric Villani et Charles Torossian ;
- une audition le 27 novembre 2017, menée par la mission animée par Jean-Marc Merriaux (IG) sur les "Données numériques à caractère personnel au sein de l'éducation nationale" ;
- une rencontre avec la mission Pierre Mathiot, à qui a été confiée la réflexion sur la réforme du lycée et du baccalauréat) ;
- une rencontre avec le Ministère de la Culture pour le projet d'une Maison de l'Informatique et du Numérique, qui soit à la fois un musée ouvert au grand public et un lieu d'innovation et de rencontres.

Le 30 janvier 2018, à l'Assemblée Nationale, Mme Danièle Hérim, députée LREM, a posé une question à la Ministre de l'Enseignement Supérieur, Mme Vidal, au sujet de l'enseignement de l'informatique. Question posée le 30 janvier 2018, à l'Assemblée Nationale. La vidéo est disponible [ici](#). (Vous cliquez sur l'intervention de Danièle Hérim ou vous écoutez à partir de 1:25:50). On peut noter qu'après la réponse de Frédérique Vidal, Danièle Hérim reprend la parole et ré-insiste sur la nécessité d'une discipline informatique, les options au capes/agrégation ne répondant pas à cette nécessité.

En partenariat avec SPECIF Campus, la SIF a réagi à l'[édito du 6 novembre 2017](#) de Dominique Seux sur France Inter. Dominique Seux taclait les universitaires de France pour l'absence supposée de formation à l'informatique, tout en louant l'enseignement de l'école 42. La SIF a immédiatement réagi, notamment par un [tweet](#) qui a été largement repris. Les réactions ont été nombreuses pour dénoncer ces propos. Citons entre autre :

- un [billet dans médiapart](#)
- un [billet sur le blog](#) de David Monniaux et un [article dans Binaire](#)

La SIF a écrit à Dominique Seux, au médiateur de Radio France et a envoyé des informations à l'AEF. La SIF s'est associée à Specif Campus pour écrire un [communiqué](#) largement apprécié sur les réseaux sociaux (plus de 28 500 vues !).

La SIF a eu un entretien avec Dominique Seux, qui par ailleurs a officiellement [reconnu ses erreurs](#) (à écouter à partir de 8 minutes 23) lors du rendez-vous radiophonique avec le médiateur sur France Inter.

## Faits marquants 2017 des associations

[Specif Campus](#) : suite à l'édito de Dominique Seux, Specif a lancé un recensement des filières en informatique. On peut trouver toutes les informations sur :

<https://github.com/specifcampus/formations>

Tout le monde peut contribuer.

Il s'agit d'une proposition pour mettre en place des pages institutionnelles regroupant l'informatique au sein des établissements sous le format `informatique.etablissement.fr` :

<https://github.com/specifcampus/formations/blob/master/ring.md>

[ATIEF](#) : lors de l'édition [EIAH 2017](#), le prix du meilleur article a été attribué et il a été recommandé aux lauréats de postuler au prix de thèse Gilles Kahn.

L'ATIEF a organisé et organise différents événements :

- Les ORPHEE en Janvier 2017, sur la recherche en e-éducation :  
<http://atief.fr/content/orphee-rendez-vous-2017-0>
- La production de MOOCs, ou vidéos pour conception de MOOC :  
<https://vimeo.com/user67254937>
- Les Rencontres Jeunes Chercheurs EIAH du 3 au 5 avril 2018 à Besançon :  
<http://atief.fr/sitesConf/rjceiah2018/rjceiah2018.html>

Le [GDR IG-RV](#) organise un prix de thèse qui est parrainé par la SIF, dont les lauréats candidateront au prix de thèse Gilles Kahn.

[Microtel](#) souhaite disposer d'éléments pour lutter contre les fakes. Sur ce point, le [blog](#) d'Ioana Manolescu et sa [présentation de janvier](#) (journée SIF de janvier 2018) sont en ligne. Quel rôle peut jouer la SIF et les associations sur la démarche scientifique notamment des jeunes ?

[L'AFIHM](#) a organisé différents événements :

- la conférence IHM, et les rencontres des jeunes docteurs en IHM. Ces 2 événements sont soutenus par la SIF
- un nouveau groupe de travail sur l'utilisation de l'IHM dans l'éducation a été créé, et se fait en lien avec l'ATIEF
- une journée de réflexion a été organisée avec l'association RFIA

[L'ACONIT](#) va bénéficier de locaux mis à disposition par Grenoble INP sur le campus de Saint Martin d'Hères (Grenoble), l'installation est prévue pour fin 2019. L'ACONIT a organisé une exposition dans les locaux de la Bibliothèque Sciences de Grenoble, sur l'histoire de l'informatique. Des classes sont venues, et il a été constaté qu'à partir de la classe de 3<sup>e</sup>, l'intérêt des collégiens est là. Il s'agit de faire comprendre l'histoire de l'informatique, qui est très récente. C'est une véritable découverte notamment pour les jeunes visiteurs. Par ailleurs, trouver des "histoires" que l'on peut intégrer dans une exposition prend du temps. Compte tenu des spécificités de chaque association, il serait intéressant de créer des histoires/l'histoire pour chaque domaine, ou bien les ruptures (souvent liées à des avancées technologiques). Il est important, et il est encore temps, de ne pas perdre le savoir des anciens. Il faudra faire un appel à volontaires dans les associations, et un numéro spécial 1024 pourrait être envisagé. La SIF peut déclencher un appel aux associations, mais il faut un porteur pour un numéro spécial de 1024

De son côté, la SIF a été contactée par l'association [CILAC](#) et un numéro spécial de la revue du CILAC est prévu à l'automne sur le patrimoine informatique.

## Médiation

- Concours vidéo de la SIF : [les résultats et les vidéos](#) sont en ligne. Cette initiative a eu beaucoup de succès et les résultats sont très appréciés. Une édition 2019 est en discussion.
- [L'école médiation de la SIF](#) aura lieu du 6 au 8 juin 2018 à Toulouse. Le tarif est de 300€ (200€ pour les doctorants), et le nombre de places sera limité. La SIF souhaite que les associations participent fortement à cette école.

## Demande du groupe "Femmes et informatique" de la SIF

Un échange a porté sur les remontées de statistiques que les associations peuvent faire sur la parité homme-femme au sein de leur structure. L'AFPC indique que sur l'ensemble de ses membres, 13,6% sont des femmes. Ces chiffres sont à consolider et à faire remonter par chaque association.

## Classement/listes de revues/conférences du domaine informatique

Lors de la précédente réunion du Conseil des Associations (conjointe avec le CS), une discussion a eu lieu sur la production éventuelle d'un classement/liste des revues et conférences en informatique. Certaines associations ont déjà produit une liste ou un texte expliquant les critères à prendre en compte. L'IA a fait ce travail (liste des conférences/revues du domaine) : conférences généralistes, spécialisées par sous-thème.

La proposition d'un groupe de travail SIF - SPECIF Campus est acceptée ; Daniel Le Berre (SPECIF-Campus) s'occupe de la mettre en place. Ce GT discutera des critères de classement et de sa finesse (binaire ou graduée ?). Il ne s'agit pas de noter les conférences/revues ; cela est laissé aux associations ou GdR de chaque domaine. Il faudra que ce dernier travail soit effectué de façon collaborative, ouverte, et évolutive.

## Renouvellement biannuel de l'adhésion

La plupart des associations sont concernées. Merci à chacune d'entre elles de procéder au renouvellement. [Toutes les informations.](#)

## Prochaine réunion

Elle aura lieu le 5 juin après-midi à Toulouse (IRIT), juste avant l'école de médiation scientifique de la SIF.



Réunion du Conseil des Associations, le 31 janvier 2018, au LIP6