



Assemblée générale de la SIF

Rapport Moral : Jean-Marc Petit

Rapport Financier : Bruno Defude

Membres d'honneur : Catherine Berrut

Renouvellement du CA : Olivier Baudon



Assemblée générale de la SIF

Rapport Moral 2015

Jean-Marc Petit

Janvier 2016, Strasbourg

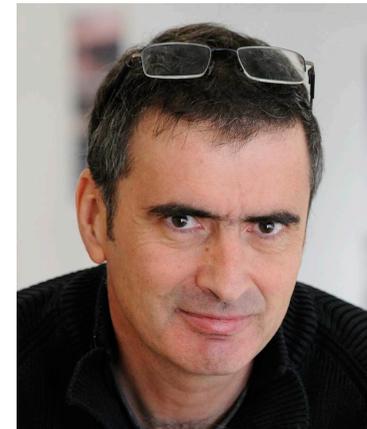
2015 : UNE « NOUVELLE » ÉQUIPE



Comité de direction



+





VP Médiation
↶

VP Recherche ⇨



VP Enseignement
↶

				
Sylvie ALAYRANGUES	Jean-Pierre ARCHAMBAULT	Olivier BAUDON	Catherine BERRUT	Bruno DEFUDE
				
Jérôme DURAND-LOSE	Christine FROIDEVAUX	Pierre GANÇARSKI	Thierry GARCIA	Frédéric GERVAIS
				
Colin de la HIGUERA	Brigitte LE PEVEDIC	Philippe MARQUET	Elisabeth MURISASCO	Alexis NEDELEC
				
Pierre PARADINAS	Nicolas PASSAT	Jean-Marc PETIT	Michel RAYNAL	Gaëtan REY
				
Florence SEDES	Marc SHAPIRO	Eric SOPENA	Jean VUILLEMIN	

CA 2015

Nos principaux objectifs

- À court terme :
 - Renforcer la place de la SIF auprès des institutions (INRIA, CNRS, Ministère) et des communautés scientifiques
 - Construire sur l'existant pour aller plus loin en Enseignement, Recherche et Médiation
 - Améliorer la structuration interne du CA
- À moyen terme :
 - Asseoir notre représentativité et notre visibilité
 - Construire un nouveau modèle économique
 - m², personnel, budget > à 100K€
 - Renforcer nos liens avec l'industrie

Principaux moyens

- Reconnaissance du travail des membres du CA et du CS
 - Prise en charge des missions
 - Notion de droit et de devoir
 - Indépendance des membres du CA vis-à-vis de leur structure
- Généralisation des Groupes de Travail (GT) au sein du CA

GT de la SIF

- GTs Transversal
 - Statuts, Communication, Site Web, Congrès 2016, PP, PM, Budget, Industrie
- GTs Enseignement
 - Journées pédagogiques 2015, ITIC, MOOC, option info capes Math, Class'Code, math-info avec la SMF/SMAI/SFdS
- GTs Recherche
 - Associations, doctorats, Journée IoT, IFIP
- GTs Médiation
 - Binaire, 1024, Cabale informatique, Musée de l'info, fondation math-info

VISIBILITÉ DE LA SIF EN 2015

- Site Web



+ de 205 000 visites en 2015

Gros travail de structuration

SOCIÉTÉ INFORMATIQUE DE FRANCE

La SIF Adhésions Actualités Manifestations Publications Partenaires

Contre le développement des armes autonomes intelligentes (communiqué ATALA) (publié le 09/08/2015)

Nous relayons le communiqué de l'ATALA (association)

Petit bilan de Binaire (publié le 24/07/2015)

Binaire : le blog génial de la SIF ! A l'automne 2013, moins d'un an

1024 : le numéro 6 est en ligne (publié le 22/07/2015)

Le numéro 6 de 1024 (juillet 2015) est accessible en ligne :

Communiqué commun à propos du projet d'arrêté sur le doctorat, signé des sociétés savantes et professionnelles scientifiques françaises (publié le 11/07/2015)

À l'initiative de la SIF, huit sociétés savantes ou

Rejoignez la SIF sur les réseaux sociaux

[videolectures.net](#)

1
2
3
4
5
6
...
23
Suivant »

Contribuer à la culture des citoyens et à l'enseignement de la discipline à tous niveaux

SIF

La Société Informatique de France – la SIF – est un espace de réflexion, de concertation sur les enjeux de l'informatique, et un espace d'action, d'amplification des actions basées sur le travail de la communauté.

La SIF vise à rassembler toutes celles et ceux pour qui faire progresser l'informatique est un métier ou une passion : enseignants, chercheurs, ingénieurs, industriels, consultants, le terme « informatique » s'entendant ici au sens large des sciences et technologies au cœur du numérique.

I024 : le bulletin de la SIF

– 4 numéros par an



Binaire

Le blog de la SIF

Hébergé par « Le Monde »



M Blogs

**14.000 visiteurs
par mois en 2015**

binaire

L'informatique : la science au cœur du numérique

Un blog d'informaticien(ne)s
de la **Société Informatique de France**



La SIF Adhésion / Adhérent Actualités Evènements Enseignement Recherche Médiation

Adhérents institutionnels de la SIF

- [Liste des Laboratoires adhérents](#)
- [Liste des Unités d'enseignement adhérentes](#)

75 adhérents institutionnels



QUELQUES POINTS SAILLANTS EN 2015

Un focus sur quelques actions remarquables

- Création du conseil des associations
- IFIP France
- Dépôt ARUP de la SIF
- La SIF à l'écoute de ses adhérents
- Class'Code
- L'informatique dans le secondaire

Création du conseil des associations

- Structurer la mosaïque des associations thématiques en France
 - Eviter les écueils du passé, modèle inspiré de l'ACM
- Création du conseil en juin 2015 avec :
 - Aconit, AFIG, AFIHM, AFPC, APMEP, ARIA, ASF, ATALA, ATIEF, EGC, EPI, INFORSID, PASCALINE, ROADEF, SPECIF-Campus, UPS

- Premier pas concret : une liste de diffusion pour partager des informations
- Co-construction du mode de fonctionnement
- A terme :
 - Articulation à construire entre trois conseils : CA, CS et Conseil Associations
 - Création de chapitres de la SIF
 - Intégration des GDR dans la réflexion en accord avec INS2I

IFIP France

- **La SIF représente la France à l'IFIP**
 - **IFIP = International Federation for Information Processing**
- Consortium avec 3 instituts (INRIA, CNRS et IMT) et 2 associations (SEE et SIF)
 - présidé par Bernard Cornu
- Objectif : revigorer la participation française et organiser le rôle de la France à l'international
 - Mission confiée à Colin de la Higuera

Dépôt ARUP de la SIF

- Vers la reconnaissance du **statut d'utilité publique** de la SIF
- Dépôt en octobre 2015 à la préfecture de Paris
- Toujours en cours d'instruction



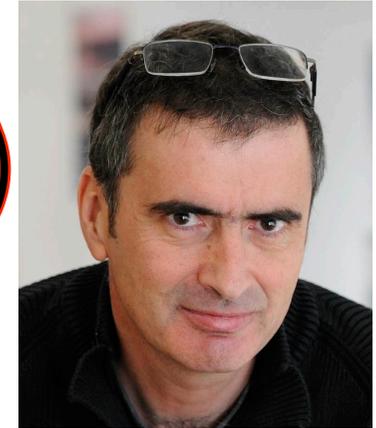
La SiF à l'écoute de ses adhérents

- Réalisation d'une enquête :
 - Enquête réalisée du 9 au 25 novembre 2015
 - 146 réponses sur ~450 adhérents, soit un taux de réponse de 33% environ
- Retours très utiles
 - Plébiscite pour le bulletin 1024 !
- Article de synthèse à venir dans le prochain numéro de 1024 !





Class'Code (2015-2020)



- **Ambition :**
 - créer une formation d'animateurs ouverte et accessible à toutes et tous,
 - inciter les professionnels du numérique à soutenir cet effort de formation
 - populariser l'informatique ludique et créative pour les jeunes débutants
- Soutenu à hauteur d'1M€ par le PIA
- Consortium unique réuni par la SIF et opéré par INRIA





Informatique dans le second

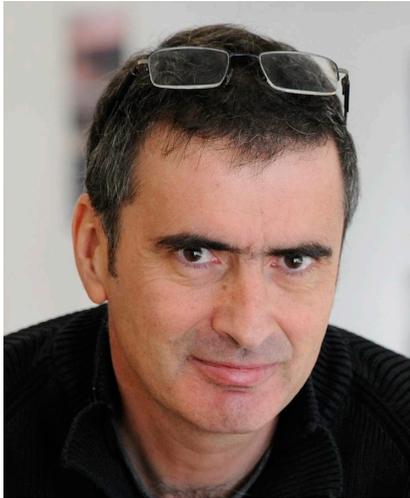


- Capes Mathématique, option Informatique
 - L'enseignement secondaire s'ouvre au recrutement d'informaticiens !
- Au lycée :
 - Après ISN en Terminale S en 2013, ICN en seconde en 2016, généralisation en cours aux séries L et ES, extension en classe de première
- Au collège :
 - Introduction d'informatique dès la 5^e dans les programmes de maths et de technologie

Mais aussi ...

- Communiqué commun sur le doctorat avec SMF, SFP, SFO, SFdS, SMAI, SPECIF-Campus
- Journées pédagogiques au CNAM Paris en juin 2015
- ZOOM métiers de l'ONISEP
- Journée Science & Media du 1 février 2016
- GT sur l'enseignement en lycée des maths pour l'informatique
- Séminaire France-USA (Prog Fadex) en juillet 2016
- Prix de thèse Gilles Khan
- *Voir les newsletters et 1024 pour un aperçu complet*

SORTANTS DU CA



- Colin de la Higuera
- Brigitte Le Pevedic
- Alexis Nedelec



EN 2016 AVEC LA SIF

Journée SIF sur IoT

- Une journée « **les défis informatique de l'internet des objets (IoT)** »
 - **23 mars 2016** au **Ministère de l'Économie, de l'Industrie et du Numérique, Bercy**



Séminaire des doctorants de la SIF



- Initiative du CS
- Favoriser les rencontres de doctorants
 - Ouverture d'esprit, une discipline commune
- 29 avril 2016 à l'Institut Henri-Poincaré, Paris
- Conférences invitées :
 - Serge Abiteboul et Gerard Berry

Journées SIF sur la médiation

- **« Les passeurs de science informatique »**
 - en collaboration avec Class'Code
 - 7 et 8 juin 2016 à Lyon

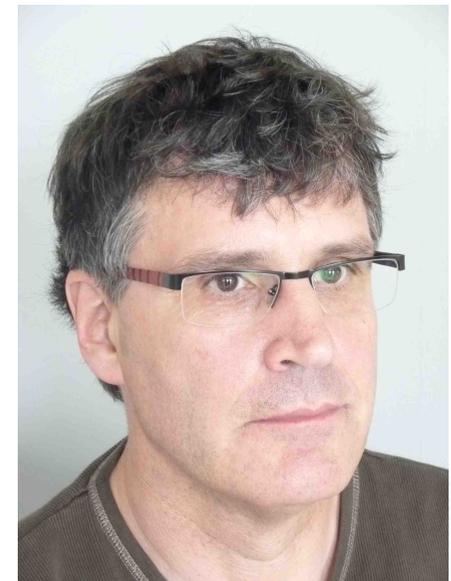


Mais aussi en 2016 et au delà ...

- Assumer notre croissance
 - Faire adhérer de nouveaux institutionnels
 - Trouver des bureaux pour la SIF
 - Pérenniser nos actions
 - Mieux communiquer
- Continuer la promotion de l'informatique dans le secondaire
- Ouvrir davantage les groupes de travail aux adhérent.e.s
- Développer nos liens avec l'industrie

Le congrès 2016

- Remerciements aux comités de programme et d'organisation
- Thème d'actualité :
 - Informatique et Europe





Cérémonie des Membres d'Honneur de la SIF 2016

La Société informatique de France distingue chaque année des personnalités pour leur engagement dans la promotion de la discipline Informatique, que ce soit dans la société, l'enseignement, la recherche ou l'industrie.

Ces personnalités sont « Membres d'honneur » de la SIF.

Alice Recoque



Alice Recoque a travaillé dans le domaine de l'architecture des ordinateurs, chez

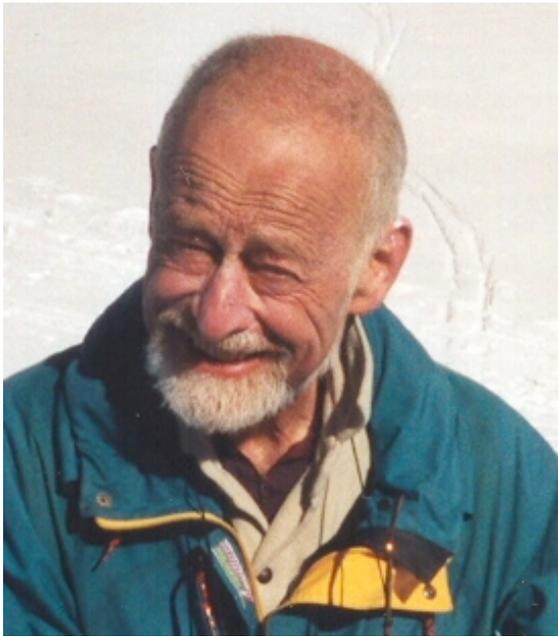
- SEA : sur CAB500 puis sur CAB 1500
- CII : chef de projet de Mitra 15, puis responsable Recherche et Développement de la division « petits ordinateurs ».

Elle a ensuite encadré des travaux sur les architectures parallèles puis sur l'intelligence artificielle.

Elle est officier de l'Ordre national du Mérite.



Sacha Krakowiak



Professeur émérite de l'Université Grenoble Alpes, Sacha Krakowiak a travaillé dans les domaines des systèmes d'exploitation, systèmes informatiques répartis, systèmes adaptables, et des patrons et canevas pour l'intergiciel.

Co-responsable de nombreux projets, il a créé l'un des premiers laboratoires en partenariat avec le secteur industriel : le laboratoire Bull-IMAG.

Il consacre maintenant une grande partie de son activité à l'histoire de l'informatique.

Maylis Delest

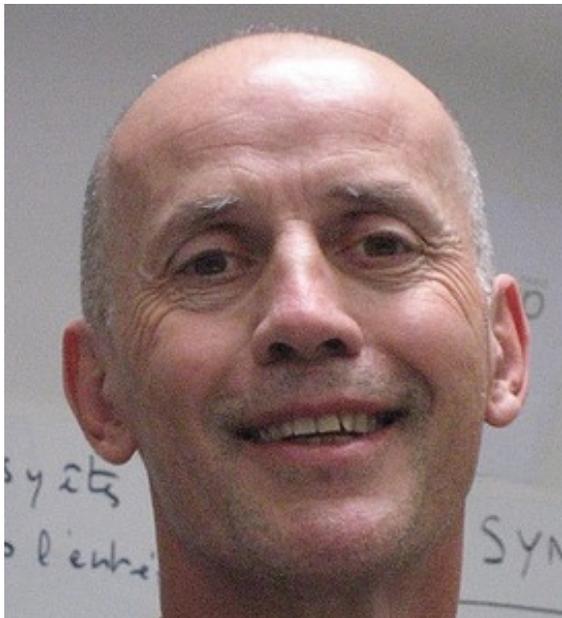


Professeure émérite d'Informatique à l'Université de Bordeaux, ses recherches ont porté sur la combinatoire énumérative, la visualisation d'informations.

Elle a créé la thématique « Visualisation d'information » au LaBRI.

Elle est actuellement coordinatrice du domaine STIC au sein de l'HCERES.

François Bancilhon



Chercheur à Inria, professeur à l'Université d'Orsay

Créateur en 1989 O2 Technology. Directeur ou co-fondateur de plusieurs entreprises, en France comme aux États-Unis : Ardent Software, Arioso, Somalogic, Xylème, Ucopia, Mandrakesoft/Mandriva, et actuellement de Data Publica

Tous ses travaux et activités industrielles portent sur les bases de données, et actuellement sur le big data pour le marketing prédictif B2B.



Assemblée générale de la SIF Renouvellement du CA

Olivier Baudon

9 postes à pourvoir

- 6 candidats au renouvellement (pour un second mandat)
 - Jean-Pierre Archambault
 - Catherine Berrut
 - Jérôme Durand-Lose
 - Christine Froidevaux
 - Michel Raynal
 - Marc Shapiro
- 3 nouveaux candidats
 - Luc Bougé
 - Damien Magoni
 - Fabien Tarissan



Rapport financier Bruno Defude

Janvier 2016
Strasbourg

COMPTE DE RESULTAT 2015			
CHARGES		PRODUITS	
Charges d'exploitation		Produits d'exploitation	
Edition bulletin + lettre	12752,51	Cotisations (adhésions)	53920,00
		440 PP	
		75 institutionnels	
Mission J.L. Rousseau	5500,00	Inscriptions journées	80,00
Organisation journées et productions	24649,49		
dont :			
- opération Zoom	19968,50	opération Zoom	21127,75
- Journée pédagogique et recherche	4680,99	subvention Poitiers actes	2077,33
		subvention Bordeaux 1024	2645,00
		CEPE ETHICOMP	1250,00
Autres charges externes	11950,46	subvention INRIA	2700,00
dont :			
- EPI- ITIC	664,80		
- missions et déplacements CA	7793,07		
- frais de tenue de compte	608,75		
- site Web et communication	1735,47		
- fonctionnement CS	1148,37		
Prix thèse	2500,00		
TOTAL 1	57352,46	TOTAL 1	83800,08
Charges financières		Produits financiers	
		Intérêts livret A 2015	672,88
TOTAL 2	0	TOTAL 2	672,88
Charges exceptionnelles		Produits exceptionnels	
TOTAL 3	0,00	TOTAL 3	0
TOTAL CHARGES	57352,46	TOTAL PRODUITS	84472,96
EXCEDENT	27120,50	DEFICIT	
TOTAL GENERAL	84472,96	TOTAL GENERAL	84472,96

Compte de résultat 2015

