

# La Société Informatique de France



Société Informatique de France

Paris, le 21/9/2012

1. La naissance de la SIF
2. La SIF : aboutissement d'une démarche
3. Quelques questions essentielles

# 1 Naissance de la SIF

# La proposition soumise au vote des adhérents le 31 mai 2012



- Specif devient SIF, la Société Informatique de France
- Adaptation des statuts permettant d'être conformes avec les statuts type d'une ARUP
- Approbation par les adhérents du dépôt d'une demande de statut d'Association Reconnue d'Utilité Publique

## Peuvent adhérer à l'association

- toute personne physique partageant les valeurs et objectifs de l'association,
- toute personne morale légalement constituée, notamment les associations déclarées conformément à l'article 5 de la loi du 1er juillet 1901, les établissements d'enseignement ou de recherche, les instituts, les laboratoires de recherche ou départements d'enseignement, les sociétés publiques ou privées.

## Les objectifs de la SIF sont

- de favoriser le développement de l'enseignement et de la recherche en informatique,
- de développer les échanges entre les établissements d'enseignement de l'informatique, les organismes et laboratoires de recherche et le monde socio-économique, et plus généralement,
- de favoriser, par la formation tout au long de la vie et la recherche, l'évolution professionnelle des acteurs, publics ou privés, du secteur, et d'œuvrer à ce que l'informatique et les sciences du numérique contribuent au développement économique et social.

## Autre décision annoncée le 31/5

Une association appelée provisoirement Specif-Campus se crée, indépendante de la SIF.

Un **Groupe Temporaire Consultatif de Coordination** est créé, et veille à la complémentarité et différenciation des rôles, à la définition des actions de chacun, aux articulations et partenariats.

---

### Composition

#### SIF

Max Dauchet  
Bruno Defude  
Pierre Gançarski  
Jean-Marc Petit  
Florence Sèdes

#### SPECIF-Campus

Véronique Cortier  
Séverine Dubuisson  
Jean-Yves Marion  
Annick Montanvert  
Nicolas Ollinger

## 2. La SIF, aboutissement d'une démarche

# Besoin d'une Société Informatique de France ?

## La situation en 2011

- Seule discipline scientifique sans société savante
- Volatilité : STIC, Numérique... il faut ancrer la discipline
- Enjeux sociétaux énormes : le secondaire, le primaire, l'industrie...
- Besoin de proposer des interlocuteurs qui coordonnent leurs réponses
- Aspect structurel : catalyser les énergies au delà de l'enseignement supérieur

# Un peu d'histoire

- L'informatique se dote d'une société savante en 1968 (AFCET : *Association française pour la cybernétique économique et technique* ) qui disparaît en 1998
- Les STIC se dotent d'une société savante en 1998 (ASTI) qui prononce sa **dissolution** en 2010
- LA SEE représente la France à l'IFIP depuis 1998, et devient Société de l'Electricité, de l'Electronique et des TIC

# Historique récent

- Juillet 2011 : début de la démarche
- Septembre 2011 : décision du CA de Specif de transformer SPECIF en société savante
- Mars 2012 : débat en Assemblée Générale de SPECIF
- Mai 2012 : vote en assemblée générale extraordinaire

# Les cent premiers jours

- Rencontre de tutelles, associations
- Réorganisation du système d'information
- Redéfinition des adhésions
- Inclusion de l'EPI
- Début de prises de positions
- Mise en place du conseil scientifique

# Mise en place du conseil scientifique de la SIF



- Première réunion le 16 novembre 2012
- Composition
  - Serge Abiteboul
  - Gérard Berry
  - Gilles Dowek
  - Anne-Marie Kermarrec
  - Claire Mathieu
  - Anca Muscholl
  - Laurence Nigay
  - Maurice Nivat
  - Marie-France Sagot
- Collège industriels et société (4 sièges)
  - François Bourdoncle
  - Catherine Rivière
  - Gérard Roucairol
  - Pascale Vicat-Blanc
- Pour le CA de SPECIF
  - Max Dauchet
  - Jean-Marc Petit
  - Florence Sédes
  - Colin de la Higuera

# 3. Quelques défis et questions fondamentales

## Les dossiers chauds

- L'obtention du statut d'ARUP
- L'informatique dans le secondaire, et le primaire
  - Accueil dans la SIF des collègues du secondaire
  - ISN dans toutes les filières
  - Travail pour l'agrégation en informatique
  - Informatique en lycée, collège, primaire...
- L'industrie
  - Prise de contact avec le Syntec, le Cigref, Pascaline, le Munci
  - Relations à développer avec le logiciel libre
- Les sociétés savantes
- Les associations thématiques en informatique
  - Principe de subsidiarité
  - Mais il faut défendre l'informatique au niveau adéquat

# Quelques questions fondamentales

- L'informatique avant le supérieur
- L'informatique au cœur du numérique
- L'informatique, ça dure toute une vie
  - L'informatique en classes préparatoires
  - Le chômage des informaticiens
  - La formation continue
- Un *business model* pour la SIF

# L'informatique : éducation

- ISN
- ISN dans les autres filières
- Agrégation en informatique
- Formation des maîtres
- Débat « Refondons l'Ecole »
- Informatique et CPGE

# L'informatique au cœur du numérique



- Il faut établir un dialogue entre la SIF et les autres sociétés savantes présentes dans le monde numérique
- Des positions communes doivent être trouvées (et affichées) sur de nombreux dossiers
  - IFIP
  - Nomenclature

# L'informatique tout au long de la vie

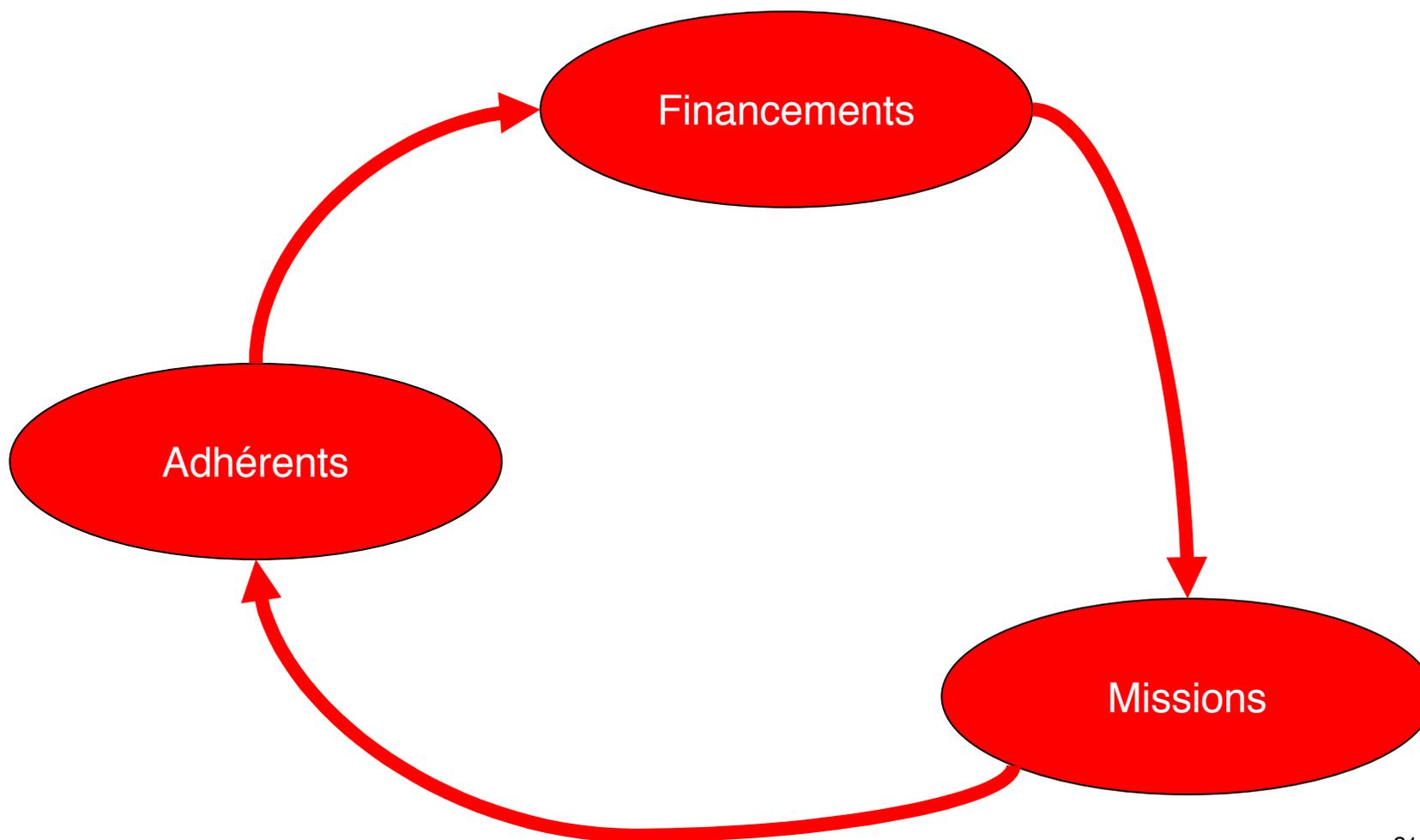


- « il manque 60.000 spécialistes du numérique »
- « il y a 65.000 informaticiens au chômage »
- Enjeux : élaborer des analyses permettant de comprendre la situation
- Quelle formation pérenne doit-on offrir?
- Proposer des pistes concernant la formation permanente

# Trouver le bon modèle d'activités

- Quels adhérents ?
- Quelles activités ?
- Quel financement ?

# Le cercle vicieux d'une association comme la SIF



## Remarque

- Les questions : pourquoi la BCS a-t-elle 70000 adhérents ? Et pourquoi la SMF a-t-elle 2000 adhérents ? méritent une analyse fine.

- 6-8 Février : premier congrès de la SIF  
à Nice-Sophia

*L'informatique tout au long de la vie*



# 3. Les 100 premiers jours

31/5 → 21/9

# Rencontres

- Direction de l'INS2I
- Direction d'INRIA
- 9 représentants des sociétés thématiques
- Direction de la SEE
- Les IGs en informatique
- Nombreux autres contacts formels et informels

# P(rop)ositions

- Participation à groupe de travail ISN
- Travail de prises de position et défense de ces positions sur le primaire et le secondaire
- Travail concernant l'enseignement de l'informatique en CPGE

# Adhésions

- Adhésions simplifiées et à coût 0
  - Réorganisation des procédures
  - Création d'une base de données
  - Possibilité de paiement en ligne
- Adhésions tarif préférentiel
  - Les membres des structures « personnes morales » peuvent adhérer pour 15€
  - Adhésion 2013... dès maintenant
- Personnes morales
  - L'EPI est devenu adhérent personne morale

## Autres activités

- Débats en AGs de laboratoires
- Élaboration de textes « fondateurs »
- Préparation du dossier de demande de statut ARUP