

ASTI

*Association française des
Sciences et Technologies de l'Information*

Regard sur l'ASTI

Jean-Paul Haton

Société Informatique de France, 21 septembre 2012

ASTI

ASTI 1998 – 2011

*Michel Israel – Malik Ghallab – Jean-Paul Haton –
Bertrand Braunschweig – Jean- Marc Labat*

Les STIC, carrefour de disciplines...

- fédérer la communauté des STIC,
- la représenter et lui donner une visibilité nationale et internationale,
- contribuer à une réflexion globale sur tous les aspects des STIC dans la société.

ASTI

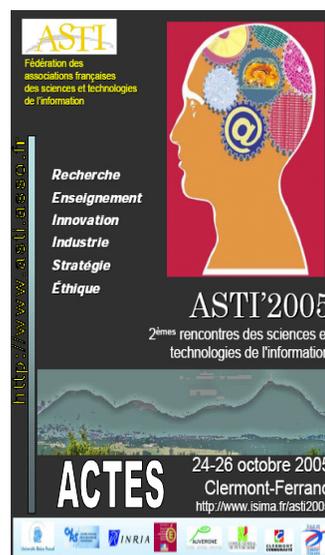
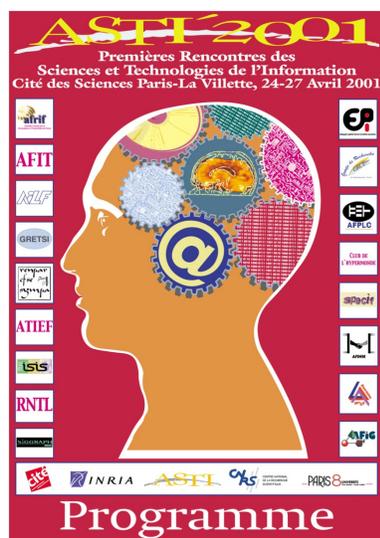
- *Héritage direct de l'AF CET* :
création par un ensemble de personnes qui avaient été actives dans l'AF CET,
la plupart des thématiques des collèges de l'AF CET ont donné lieu à la création de sociétés savantes qui sont membres de l'ASTI : AFIA – AFIT – AFIHM – AFRIF – AFIG – ATIEF – INFORSID – SPECIF – Club EEA – AFSCET – GRETSI – ATALA – AHTI – GUTEMBERG
- *Fédération de toutes les composantes* de la communauté française des Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication (STIC).
- *Visibilité internationale* pour la communauté STIC :
 - . accords : IEEE (USA) – IEEE Computer Society – ACM (USA) – IPSJ (Japon)
 - . contacts : IEICE (Japon) – Suisse – Tunisie – Maroc – Sénégal
 - . membres : CEPIS (association européenne)
- *Lien entre le monde « académique » et les acteurs économiques* : au total 5000 personnes via les associations fédératrices.
- *Animation de la communauté* :
 - . publications : ASTI-Hebdo (Web magazine hebdomadaire)
 - . groupes de travail
 - . journées scientifiques : - calcul quantique en 2000, - épistémologie des STIC en 2002
 - . congrès : ASTI'2001 à La Villette , ASTI'2005 à Clermont-Ferrand

Associations membres

ACM Siggraph	Groupe ACM sur l'informatique Graphique
ADELI	Association pour la maîtrise des systèmes d'information
AFCP	Association Française de Communication Parlée
AFIA	Association Française d'Intelligence Artificielle
AFIG	Association Française d'Informatique Graphique
AFIHM	Association Francophone d'Interaction Homme-Machine
AFIT	Association Française d'Informatique Théorique
AFPLC	Association Française pour la Programmation Logique sous Contraintes
AFRIF	Association Française de Reconnaissance et d'Interprétation des Formes
AFSCET	Association Française des Sciences des systèmes Cybernétiques et Techniques
AHTI	Association pour l'histoire des Télécommunications et de l'Informatique
AILF	Association des Informaticiens de Langue Française
APCB	Association de Pilotages des Conférences B (spécification formelle de logiciel)
APRIL	Association pour la Promotion et la Recherche en Informatique Libre
ARC	Association pour la Recherche en Cognisciences
ASF	Groupe ACM SigOps sur les systèmes d'exploitation
AsTeX	Association des utilisateurs de TeX
ATALA	Association pour le traitement automatique des langues
ATIEF	Association des Technologies de l'Information pour l'Education et la Formation
CIGREF	Club Informatique des Grandes Entreprises Françaises
Club EEA	Club des enseignants et des chercheurs en Electronique, Electrotechnique et Automatique
Club de l'Hypermonde	
CREIS	Centre de coordination pour la recherche et l'Enseignement en Informatique et Société
EPI	Enseignement Public et Informatique
GRCE	Groupe de recherche en Communication écrite
GRETSI	Groupe de recherche en Traitement du Signal et de l'Image
GUTemberg	Groupe francophone des Utilisateurs de TEX
INFORSID	Informatique des organisations
ROADEF	Société française de recherche opérationnelle et d'aide à la décision
SPECIF	Société des Personnels Enseignants et Chercheurs en Informatique

ASTI Fédération d'Associations

- Rôle des Associations dans leur domaine
 - Principe de subsidiarité
 - Synergies, soutien et amplification des actions
 - ...tout en maintenant la diversité
- Implication des membres, individus et associations, dans la définition des orientations de l'ASTI et leur mise en œuvre
- Représentation auprès des institutions nationales et européennes et d'autres associations :
 - Ministère de la recherche, CNRS, INRIA (Interstices)
 - Agence Nationale de la Recherche (Comité de pilotage)
 - IEEE, IPSJ (conventions)
- Activités communes fédératrices : congrès ASTI, groupes de travail, prix de thèse



Prix de thèse ASTI

Les deux prix :

- un prix concernant une recherche fondamentale et transversale impliquant plusieurs disciplines des STIC,
- un prix concernant une recherche appliquée innovante.