



SFSIC - GROUPE DE TRAVAIL TIC.I.S

(TIC INFORMATION et STRATEGIES)

Coordonné par Lise VIEIRA

Professeur à l'Université de Bordeaux Montaigne
- Axe Information et connaissance

CREATION ET OBJECTIFS

TICIS (TIC Information et stratégies) a été créé par notre groupe de recherche : MICA-Axe information et connaissance (coordination. Lise Vieira)

Nous avons organisé en 2001 une première Journée d'études *Réseaux d'information et non-linéarité*. En proposant ce thème voici maintenant près d'une quinzaine d'années, nous étions bien conscients de la nouveauté d'orientation conceptuelle que cela représentait. Le développement d'Internet et des réseaux numériques laissait en effet déjà présager que les modèles théoriques et méthodologiques classiques gagneraient à être non pas remplacés (car ils ont fait montre de leur fiabilité et de leur efficacité), mais bien complétés par d'autres approches.

Face à des dynamiques d'évolution qui bousculaient les repères, il nous paraissait nécessaire de faire appel aux théories de la complexité, des systèmes, de la non-linéarité, du chaos, afin d'apporter des angles d'analyse inédits et de susciter des réflexions, recherches et modélisations innovantes.

C'est dans la continuité de cette thématique que nous avons proposé d'approfondir ces problématiques en proposant en 2007 à la SFSIC la création d'un groupe de travail intitulé TICIS (TIC INFORMATION et STRATEGIES). Après acceptation, nous avons poursuivi nos travaux avec l'appui et la participation active de collègues des universités de Marseille, Paris 13, Toulouse 3. Le principe de journées d'études annuelles a été retenu.

AXES

L'orientation principale DYNAMIQUES DE RÉSEAUX, COMPLEXITÉ ET NON LINEARITÉ se décline sur plusieurs axes

En amont :

Production et communication de l'information:

- Systèmes numériques et mutation des modèles éditoriaux et de gestion des connaissances
- Stratégies, intelligence économique et territoriale, management des technologies organisationnelles

En aval

- **Aspect social et culturel des usages** :
 - implication et engagement participatif des publics
 - co-construction de la connaissance.

DOMAINES

La recherche empirique revêt une importance particulière aujourd'hui : en reliant approches théoriques et pratiques, elle permet d'avoir une vision concrète des liens qui peuvent de tisser entre les notions de réseaux numériques et de réseaux humains. Les champs possibles d'application sont multiples et la liste ci-dessous est ouverte :

- e pédagogie-enseignement à distance
- information et communication scientifique et institutionnelle.
- édition électronique
- normes et métadonnées
- information des entreprises et des organisations
- emploi et insertion sociale
- protection de la nature et de l'environnement

REALISATIONS : JOURNÉES D'ETUDE

Le groupe TICIS organise chaque année des journées d'études qui sont conçues comme un lieu d'échanges ouverts et de discussions. Le principe est celui d'une co-organisation des journées par notre équipe du MICA et une des équipes de recherche partenaires qui accepte de recevoir la manifestation.

- TICIS 2007 - Une première journée du groupe TIC.I.S a été organisée par le MICA-GRESIC à l'Université de Bordeaux 3 Michel de Montaigne les 6 et 7 décembre 2007 (Lise Vieira - N Pinède)

Thème abordé: *Dynamiques de réseau : information, complexité et non-linéarité*

- TICIS 2009 a été organisé en partenariat avec le Laboratoire des Sciences de l'information et des systèmes Faculté Saint Jérôme. Université Paul Cézanne les 4 et 5 mai 2009. (Serge Agostinelli).

Thème abordé : *Réflexions autour du développement du WEB 2.0*

- TICIS 2010 a été organisé à l'Université Paris 13 avec Geneviève Vidal et Roger Bautier sur le thème : *Le web a-t-il un sens ?* les 14 et 15 décembre 2010.

- TICIS 2011 a eu lieu les 6 et 7 octobre 2011 sur le site nîmois de l'Ecole des Mines d'Alès sur le thème *Du web social au développement des territoires* (Pierre-Michel Riccio)

- TICIS 2012, vendredi 16 novembre 2012 Campus du Ceria à Bruxelles.

- TICIS 2013, Toulouse, 27-28 juin 2013, thème : *Réseaux non sociaux ?*
Lab. d'études et de recherches appliquées en sciences sociales (LERASS) – Université de Toulouse- (Jean- Thierry Julia)

- TICIS 2014, Nîmes, 2-3 octobre Thème : Crowd sourcing : *Les enjeux du recours à la foule*
Information, intelligence, création et financement, Co-organisé avec l'université d'Orléans (Stéphane Onée, Sophie Renault)

- TICIS 2015, 6 et 7 Mai 2015- Université de Perpignan UPVD- en partenariat avec l'ISD Université de la Manouba, Tunis (Raja Fenniche Daouas- Thème : *Hybridités, frontières et seuils. L'ouverture des espaces informationnels.*

TICIS 2016, 9 et 10 juin 2016 - Thème : *Fractalité et auto-similarité : l'émergence de nouveaux modèles dans les environnements numériques.* Organisé avec ICHEC Bruxelles (I Choquet).

Diffusion, publications :

Après modifications suite aux échanges lors des journées et relecture, une sélection de textes est publiée sous forme d'ouvrage, ou de numéro spécial de revue.

Dernières parutions :

- Pierre-Michel Riccio, Geneviève Vidal, Roger Bautier, *Le web a-t-il un sens ?*, Presses Universitaires de Bordeaux, (Coll Labyrinthes), 2016.
- Jean Thierry Julia : Mille réseaux, Sciences de la Société n° 91, 2014 (sélection de textes de TICIS 2013 revus et remis à jour).
- Stéphane Onée, Sophie Renault, Sélection de textes sur le crowd sourcing publiée dans la Revue de l'Ecole des Mines- En préparation.
- Raja Daouas ouvrage collectif sur le thème *Hybridités, frontières et seuils.* En préparation.

Comité de pilotage :

Lise Vieira- Université Bordeaux- Montaigne lise.vieira@msha.fr Coordinatrice TICIS
Serge Agostinelli- Université des Antilles et Guyane serge.agostinelli@martinique.univ-ag.fr
Roger Bautier- Université Paris 13 roger.bautier@laposte.net
Monique Commandré- Université de Perpignan monique.commandre@univ-perp.fr
Raja Fenniche Daouas- Université de la Manouba- Tunis rajafenniche@yahoo.fr
Jean-Thierry Julia- Université Toulouse 3 jean-thierry.julia@iut-tlse3.fr
Stéphane Onée- Université d'Orléans stephane.onnee@gmail.com
Pierre-Michel Riccio- Ecole des Mines d'Alès Pierre-Michel.Riccio@mines-ales.fr
Geneviève Vidal- Université Paris 13 gvidal@sic.univ-paris13.fr