



**Grande  
Conf'**



**Jeudi 11 février 2016, 18h**

**Sciences humaines et sociales  
et Big Data**

**Le « mouvement Big Data » n'est pas qu'un défi technologique.  
La conférence traitera des apports des Sciences Humaines et Sociales dans la  
compréhension et l'orientation des usages des *big data*.**

**La Cantine, 27 rue d'Aubuisson 31000 Toulouse**

## **Les enjeux éthiques associés au développement des technologies *big data***

**Jérôme Béranger**, enseignant-chercheur à l'Espace Ethique Méditerranéen (Université d'Aix-Marseille), directeur adjoint du département Recherche de la société KEOSYS

Désormais, les nouvelles technologies associées aux Big Data perturbent sensiblement le microcosme médical allant jusqu'à remettre en question les paradigmes de la Médecine d'Hippocrate telle que nous la connaissions auparavant. Dès lors, une réflexion sur l'étude et l'évaluation des risques associés aux enjeux éthiques autour de la donnée de santé à caractère personnel s'impose à nous.

## **Les enjeux juridiques qu'impliquent le partage et les usages des *big data***

**Céline Castets-Renard**, professeure de Droit privé (Université Toulouse 1 Capitole), Membre Junior de l'Institut Universitaire de France (IUF), membre de l'IRDEIC

Le « big data » est une réalité à laquelle le droit doit faire face aujourd'hui. Si un certain nombre de législations spécifiques concernent les données (législation sur les données personnelles, les données protégées par la propriété intellectuelle, l'ouverture des données publiques, etc.), ces textes ne rendent pas compte du phénomène actuel et des risques et opportunités qu'il génère. Le législateur en est conscient et un certain nombre



de propositions ont été faites dans le cadre du projet de loi Lemaire. Nous reviendrons sur le droit actuel et son évolution, afin de mieux mesurer les enjeux juridiques de cette profusion de données, en particulier à l'aune d'une quête d' « autodétermination informationnelle ».

## Le traitement des grands corpus de données textuels pour étudier des séquences de débats ou de crises

**Pascal Marchand**, professeur en Sciences de l'information et de la communication (Université Toulouse III - Paul Sabatier), co-directeur du laboratoire de recherche LERASS

IRaMuTeQ est un logiciel d'analyse de textes et de tableaux de données développé au sein du LERASS. Ce logiciel propose un ensemble de traitements et d'outils pour aider la description et l'analyse de grand corpus textuels. Après avoir présenté brièvement cet outil nous reviendrons sur les apports de *l'analyse du discours assistée par ordinateur* pour mettre en évidence les dynamiques interactives et les séquences de débats ou de crises.

### Débat

Contact scientifique :

**Jean-Sébastien Vayre**, sociologie, doctorant, UT2J, CERTOP  
[jsvayre@univ-tlse2.fr](mailto:jsvayre@univ-tlse2.fr)

*Inscription gratuite sur  
le site de La Cantine*

