



**AFIA**  
Association française  
pour l'Intelligence Artificielle



Association  
pour le Traitement  
Automatique  
des Langues

# TAL&IA 2016

L'objectif de cette troisième journée TRAITEMENT AUTOMATIQUE DES LANGUES et INTELLIGENCE ARTIFICIELLE est de renforcer les liens entre ces deux domaines, avec un accent sur la thématique des représentations utilisées en TAL et la façon de les acquérir et de les manipuler.

Quels types de représentations sous-tendent les modèles aux niveaux lexical, morphologique, syntaxique, sémantique, quels raisonnements vont de pair avec eux : unification, similarité, implication ? Dans cette perspective comment sont utilisés les modèles et calculs de l'IA et quelles pistes sont prometteuses pour le TAL ?

## Date et Lieu

- Date 24 mars 2016
- Lieu Amphi Hermite, Institut Henri Poincaré, 11 rue Pierre et Marie Curie, 75005 Paris

## Programme

- 09h00 Présentation de l'Association Française d'Intelligence Artificielle, par Yves Demazeau (*Président de l'AFIA*), de l'Association pour le Traitement Automatique des Langues, par Patrick Paroubek (*Président de l'ATALA*)
- 09h20 « Représentations lexicales pour l'analyse sémantique : leçons tirées de l'expérience d'un FrameNet pour le français » par Marie Candito (*Université Paris 7*)
- 10h00 « Plongements lexicaux pour la sémantique » par Tim van de Cruys (*CNRS Toulouse*)
- 10h40 Pause
- 11h10 « Modélisation de la langue des signes et représentation sémantique » par Michael Filhol (*CNRS Orsay*)
- 11h50 « Représentation de la dynamique du discours » par Sylvain Pogodalla (*Inria Nancy Grand Est*)
- 12h30 Déjeuner libre
- 14h00 « Apport du modèle BDI Croyances/Désirs/Intentions pour la représentation des opinions, sentiments et émotions » par Patrick Paroubek (*CNRS Orsay*)
- 14h40 « Analyse de Concepts Logiques (LCA) et Traitement Automatique des Langues (TAL) » par Annie Forêt (*Université Rennes 1*)
- 15h20 Pause
- 15h50 « Entités nommées : représentation et structuration » par Sophie Rosset (*CNRS Orsay*)
- 16h30 Table ronde sur les représentations et raisonnements à la frontière du TAL et de l'IA
- 17h30 Clôture

## Organisation

Cet événement est organisé par Philippe Muller pour l'Association Française d'Intelligence Artificielle (AFIA) et Yannick Toussaint pour l'Association pour le Traitement Automatique des Langues (ATALA).

## Inscriptions

La participation à la journée est gratuite et ouverte à tous. Pour des raisons de logistique, nous vous demandons néanmoins de vous inscrire auprès de [philippe.muller@irit.fr](mailto:philippe.muller@irit.fr)

