



CORIA 2007

Programme

Saint-Etienne 28-30 mars 2007



Mercredi 28 mars 2007

9h00 - 9h45 **Accueil**

9h30 - 9h45 **Ouverture de la conférence**

Jean-Marie Pinon, Michel Beigbeder "Présidents du comité de programme et du comité d'organisation"

9h45 - 10h45 **Session 1 - Conférence invitée**

La Recherche d'Information : de la documentation automatique aux approches adaptatives, *Yves Chiaramella*

10h45 - 11h00 **Pause**

11h00 - 12h30 **Session 2 - Jeunes Chercheurs**

- Exploitation des connaissances d'UMLS pour la recherche d'information médicale. Vers un modèle bayésien d'indexation. *Thi Hoang Diem Le*
- La recherche d'information évolutive dans des documents de type encyclopédique : l'apport de techniques linguistiques. *Marion Laignelet*
- Validation syntaxique de relations sémantiques pour la RI. *Loïc Maisonnasse*
- Association d'un détecteur de visages et d'un détecteur d'entités nommées pour l'annotation automatique d'images. *Pierre Tirilly, Emmanuelle Martienne, Vincent Claveau et Patrick Gros*
- Recherche contextuelle d'information. *Mariam Daoud*
- Annotation d'images sur de grands corpus réels de données. *Pierre Tirilly, Vincent Claveau et Patrick Gros*
- Propositions pour la recherche contextuelle d'images dans des documents XML. *Mouna Torjmen*
- Indexation relationnelle pour la recherche de documents structurés inter-reliés. *Delphine Verbyst*
- L'arbre recouvrant dans l'interrogation de documents XML. *Abdeslame Alilouar*

12h30 - 14h00 **Cocktail & posters.**

14h00 - 16h00 **Session 3 - Modèle de recherche sur le Web et évaluation**

- 14h00 - 14h30 : Considérations sur l'évaluation de la robustesse en recherche d'information. *Samir Abdou et Jacques Savoy*
- 14h30 - 15h00 : Cocitations sur le Web : recherche de similarité entre les articles scientifiques. *Thanh-Trung Van et Michel Beigbeder*
- 15h00 - 15h30 : Apport des services Web dans l'amélioration de l'accès à l'information sur le Web ? *Christian Belbèze et Chantal Soulé-Dupuy*
- 15h30 - 15h45 : Une approche d'extraction et de recherche d'information géographique dans les documents textuels. *Christian Sallaberry, Mustapha Baziz, Julien Lesbegueries et Mauro Gaio*
- 15h45 - 16h00 : Indexation sémantique et recherche d'information interactive. *Frédéric Bilhaut, Franck Dumoncel, Patrice Enjalbert et Nicolas Hernandez*

16h00 - 16h30 **Pause**

16h30 - 18h30 **Session 4 - Recherche d'information dans les documents structurés**

- 16h30 - 17h00 : Combinaison des caractéristiques des termes pour l'extension de requêtes en recherche d'information dans les documents semi-structurés. *Lobna Hlaoua, Mohand Boughanem et Karen Pinel-Sauvagnat*
- 17h00 - 17h30 : Apprentissage actif pour l'annotation de documents. *Loïc Lecerf et Boris Chidlovskii*
- 17h30 - 18h00 : Adaptation de XML et XQuery pour la représentation et l'interrogation des documents multi-structurés. *Noureddine Chatti et Sylvie Calabretto*
- 18h00 - 18h15 : L'Agrégation en recherche d'information. *Mohamed Farah et Daniel Vanderpooten*
- 18h15 - 18h30 : Intégration de règles d'association pour améliorer la recherche d'informations XML. *Cheikh Talibouya Diop, Moussa Lo et Fatou Kamara Sangaré*

19h00 **Réception par la ville de Saint-Etienne (Maison du parc)**

Jeudi 29 mars 2007

8h30 - 10h30 Session 5 - Recherche d'information personnalisée

8h30 - 9h00 : La visualisation de données relationnelles au service de la recherche d'informations. *Eloïse Loubier et Wahiba Bahsoun*

9h00 - 9h30 : Filtrage collaboratif avec un algorithme d'ordonnement. *Jean-François Pessiot, Vinh Truong, Nicolas Usunier, Massih-Resa Amini et Patrick Gallinari*

9h30 - 10h00 : Vers une indexation personnalisée de photographies par apprentissage non supervisé de régularités. *Stéphane Bissol, Philippe Mulhem et Yves Chiaramella*

10h00 - 10h15 : Modèle évolutif d'un profil utilisateur. *Suela Berisha-Bohé et Beatrice Rumpler*

10h15 - 10h30 : Un modèle pour l'interrogation visuelle des documents structurés. *Rami Harrathi et Sylvie Calabretto*

10h30 - 11h00 Pause

11h00 - 12h30 Session 6 - Table Ronde Industrielle

Thèmes: Interaction entre les systèmes et les utilisateurs. Exploitation de collections de documents multisources

Animée par *Mme Andrée Muller*, directrice adjointe chargée de la rédaction de 01 Informatique.

Avec la participation de :

- *Patrice Bellot, Université d'Avignon*
- *François Bourdoncle, Exalead*
- *Eric Debonne, Consultant, Formateur Indépendant*
- *Eric Fourboul, Go Albert SA*
- *Fabrice Lacroix, Antidot*
- *Philippe Mulhem, Université de Grenoble*
- *Philippe Salle, Organic Information Solutions*

12h30 - 14h00 Repas

14h00 - 15h30 Session 7 - Recherche d'information et traitement automatique de la langue naturelle

14h00 - 14h30 : Intégrer plus de connaissances linguistiques en recherche d'information peut-il augmenter les performances des systèmes ? *Fabienne Moreau, Vincent Claveau et Pascale Sébillot*

14h30 - 15h00 : Prédiction du SRI à utiliser en fonction des critères linguistiques de la requête. *Désiré Kompaoré, Josiane Mothe, Alain Baccini et Sebastien Dejean*

15h00 - 15h30 : DefAcro : mesure de qualité pour le choix de la définition des acronymes ambigus. *Mathieu Roche et Violaine Prince*

15h30 - 16h00 Pause

16h00 - 18h00 Session 8 - Question / réponses. Applications biomédicales

16h00 - 16h30 : D'une compacité positionnelle à une compacité probabiliste pour un système de Questions/Réponses. *Laurent Gillard, Patrice Bellot et Marc El-Bèze*

16h30 - 17h00 : Evaluation modulaire d'un système de questions-réponses sur un corpus de questions semi-spontanées. *Laurianne Sitbon et Laurent Gillard*

17h00 - 17h30 : Traduction automatique de termes biomédicaux pour la recherche d'information interlingue. *Vincent Claveau*

17h30 - 18h00 : Recherche d'information et analyse bibliographique appliquées à la mise à jour automatique de Swiss-Prot. *Imad Tbahrati, Anne-Lise Veuthey, Patrick Ruch et Julien Gobeill*

18h00 - 19h00 Assemblée générale de l'association ARIA

19h30 Soirée de gala au château de Cordes

Vendredi 30 mars 2007

9h00 - 10h30 Session 9 - Recherche d'information fondée sur les ontologies

9h00 - 9h30 : Une approche de représentation de l'information en RI basée sur les sous-arbres. *Mustapha Baziz, Mohand Boughanem et Henri Prade*

9h30 - 10h00 : EDOLA : Une nouvelle méthode d'alignement d'ontologies *OWL-Lite*. *Sami Zghal, Sadok Ben Yahia, Karim Kamoun, Engelbert Mephu Nguifo et Yahya Slimani*

10h00 - 10h30 : AGATHE : une architecture générique à base d'agents et d'ontologies pour la collecte d'information sur domaines restreints du Web. *Bernard Espinasse, Sébastien Fournier et Fred Freitas*

10h30 - 11h00 Pause

11h00 - 12h30 Session 10 - Recherche d'information multimédia

11h00 - 11h30 : Indexation de documents multimédia par réseaux d'opérateurs. *Stéphane Ayache et Georges Quénot*

11h30 - 11h45 : Connaître la couleur des objets pour segmenter les images et améliorer la recherche d'images sur le Web. *Christophe Millet*

11h45 - 12h00 : Recherche d'information dans les bases d'images de manuscrits anciens par une caractérisation multiéchelle des écritures. *Guillaume Joutel, Véronique Eglin et Hubert Emptoz*

12h00 - 12h30 : Fusion d'informations pour l'indexation de photos. *Saïd Kharbouche, Michel Plu et Patrick Vannoorenberghe*

12h30 - 14h00 Buffet