

Intitulé du profil : *Langue, représentation des connaissances et apprentissage*

Enseignement

➤ filières de formation concernées

➤ objectifs pédagogiques et besoin d'encadrement

Informatique générale. L'encadrement de l'enseignement en Licence d'Informatique nécessite un renforcement du potentiel enseignant dans les différentes matières fondamentales logiques, preuve de programme, bases de données. Le candidat pourrait intervenir dans les nouveaux parcours (habilitation 2011) des Masters Informatique au niveau M2 en représentation de connaissance et apprentissage.

Recherche

➤ L'équipe LILaC de l'IRIT est une équipe internationalement reconnue pour ses compétences sur le discours, le dialogue, ainsi que sur la sémantique. Avec N. Asher nous avons pu attirer en 2006 un chercheur hautement renommé pour ses travaux sur l'analyse logique du discours et du dialogue (DRT et S-DRT). Il a constitué un petit groupe avec F. Benamara (qui travaille sur l'extraction d'opinion dans les textes web) et Ph. Muller (qui travaille sur l'annotation du discours). Ce groupe interagit et avec d'autres équipes de l'IRIT (N. Aussenac de l'équipe Ingénierie des Connaissances, de la Cognition et de la Coopération, ICCO), et avec l'équipe ERSS du laboratoire CLLE de l'Université du Mirail. Il y a une demande industrielle croissante pour ce type de compétences, ce qui est souligné par deux bourses CIFRE qui sont en train de démarrer : une avec Synapse (Toulouse) sur l'extraction d'opinion, une avec 'As an Angel' (Paris) sur les relations rhétoriques dans le dialogue.

Afin de renforcer ce pôle nous aimerions recruter un maître de conférences compétent en traitement automatique des langues, notamment sur les aspects sémantiques et pragmatiques, en lien avec l'extraction et la représentation des connaissances et les techniques d'apprentissage automatique.

Laboratoire(s) d'accueil

➤ Institut de Recherche en Informatique de Toulouse (IRIT)

Type (UMR, EA, JE, ERT)	N°	Nbre de chercheurs	Nbre d'enseignants-chercheurs
UMR	5505	27	212

Nombre de départs à la retraite prévisibles dans les 2 ans pour la (ou les) équipe(s) concernée(s) :