

SOUTENANCE DE THESE

Ning WANG

Unité de Recherche : **UMR 7253 Laboratoire Heudiasyc**

soutiendra sa thèse de **Doctorat**

sur le sujet :

Towards a Competency Recommender System
from Collaborative Traces

A l'Université de technologie de Compiègne

Le jeudi 20 octobre 2016 à 14h

Amphi L103 – Centre Pierre Guillaumat

Devant le jury composé de :

Mme ABEL Marie-Hélène, Professeur des Universités, Université de technologie de Compiègne, Laboratoire Heudiasyc

M. BARTHES Jean-Paul, Professeur émérite, Université de technologie de Compiègne, Laboratoire Heudiasyc

M. CHEVALIER Max, Professeur des Universités, Université Paul Sabatier, IRIT, Toulouse

Mme DESPRES Sylvie, Professeur des Universités, Université Paris 13, Informatique Biomédicale, Bobigny

M. LENNE Dominique, Professeur des Universités, Université de technologie de Compiègne, Laboratoire Heudiasyc

M. MAYAG Brice, Maître de Conférences, Université Paris Dauphine, LAMSADE, Paris

Mme NEGRE Elsa, Maître de Conférences, Université Paris Dauphine, LAMSADE, Paris

Mme SAAD Inès, Maître de Conférences, Université de Picardie Jules Verne, Groupe Sup de CO, Amiens

Résumé :

Les systèmes de recommandation sont conçus dans une variété d'applications pour aider à la prise de décision. Dans un environnement collaboratif, le système de recommandation peut guider la collaboration. Les utilisateurs laissent des traces d'interaction lorsqu'ils collaborent sur une plateforme numérique. Ces traces peuvent être analysées pour détecter les signaux forts et les signaux faibles d'une collaboration. Cette thèse porte sur la mise en œuvre d'un système de recommandation exploitant les traces de collaboration dans un environnement informatique. Les travaux réalisés ont été testés au sein de la plateforme web collaborative E-MEMORAe.