



ID de Contribution: 18

Type: **Présentation orale**

Apports des simulations multi-agent pour la modélisation de dynamiques de réseaux sociaux

Les systèmes multi-agent en général et les simulations multi-agent en particulier, en se focalisant sur les entités qui les composent, leurs comportements, les interactions entre ces entités, leur structure et son évolution, constituent un outil permettant de proposer des modèles de dynamiques sur des réseaux sociaux (diffusion d'information, influence sociale...) mais également dynamique de ces réseaux (création et évolution de communautés par exemple). Au cours de l'exposé, je présenterai donc les potentialités des simulations multi-agents pour la modélisation et l'étude des réseaux sociaux en s'appuyant sur un certain nombre d'exemple pour illustrer le propos.

Author: Dr AMBLARD, Frédéric (IRIT (UMR CNRS 5505) - Université Toulouse 1 Capitole)

Orateur: Dr AMBLARD, Frédéric (IRIT (UMR CNRS 5505) - Université Toulouse 1 Capitole)