

# *Journée AppliBUGS*

## *Ordre du jour du 26 novembre 2010*



**9h30 - 10h15** : *"Approche bayésienne des modèles à équations structurelles utilisant l'expansion paramétrique"*

Severine Demeyer (LNE).

**10h15 - 10h35** : pause

**10h35 - 11h20** : *"Méthodes bayésiennes pour des modèles de systèmes dynamiques en agronomie"*

Daniel Wallach (INRA Toulouse).

**11h20 - 12h** : Forum, questions-réponses (*interventions de Jean-Louis Foulley sur les facteurs de Bayes et de Natalie Commeau sur des problèmes avec la loi multinomiale*)

**12h - 14h** : pause pour le repas

**14h - 14h45** : *"MCSim, a quite general simulation and Bayesian inference software"*

Frederic Bois (INERIS).

**14h45 - 15h05** : pause

**15h05 - 15h50** : *"Approche bayésienne non paramétrique pour la modélisation des expositions à des cocktails de pesticides"*

Amélie Crepet (AFSSA).

**15h50 - 16h30** : Discussion générale sur la suite d'AppliBugs, en particulier quelles interventions seraient bienvenues.