

Programme Réunion AppliBUGS
Vendredi 17 juin 2011
9h30-16h30

Grand Amphi Tisserand
(Aile Arbalète : tout droit en entrant),

AgroParistech
16 rue C. Bernard
75005 Paris

Métro : Gobelins ou Censier-Daubenton, ligne 7
RER B : station Luxembourg, puis Bus 21 ou 27

- *Plan d'expériences bayésiens : Que nous propose Chaloner ?* par Sophie **Ancelet**, Post-doctorante dans l'UMR 518 [AgroParisTech](#) / [INRA](#)
- *MCMC ou ABC ? Bonheurs et tourments de mise en œuvre sur un cas de risque sanitaire* par Clémence **Rigaux**, doctorante INRA Met@Risk.
- *Abondance et croissance d'une population de salmonidés : un modèle hiérarchique sous WinBUGS*, par Jean-Baptiste **Lecomte**, doctorant à l'UMR 518 [AgroParisTech](#) / [INRA](#)
- FORUM : Eric Parent et Jean-Baptiste Denis
- *Un algorithme de population Monte Carlo efficace : le « Parallel Tempering with Equi-Energy Moves »* par Meïli **Baragatti**, doctorante à l'Institut de Mathématiques de Luminy (IML), CNRS Marseille
- *Une méta-analyse pour évaluer l'impact environnemental de pratiques agricoles*, par David **Makowski**, et Aurore **Philibert**, UMR Agronomie INRA/INA-PG 78850 Thiverval-Grignon
- *Structurer une couche latente à l'aide de la géostatistique : application aux fréquences d'avalanches dans les Alpes* par Aurore **Lavigne**, doctorante à l'UMR 518 [AgroParisTech](#) / [INRA](#).
- *Discussion générale* sur la suite d'AppliBugs, en particulier le style d'intervention à privilégier.