

(https://lbbe.univ-lyon1.fr/sites/default/files/styles/img__1280x768__image_scale__crop_main/public/media/images/arton2880.jpg?itok=5IxMpLtL)

# Demi-journée du Vendredi 11 Février 2011 - Amphi du CNRS : Statistique Bayésienne au LBBE

*Publié le 11 février 2011*

PROGRAMME

1) Aspects théoriques

14:00 - 14:30 : René Ecochard « Concepts généraux de la Statistique Bayésienne »

14:30 - 15:00 : Laurent Guéguen « MCMC et algorithmes d'échantillonnage »

14:30 - 15:00 : Marie-Laure Delignette «Les Priors en Statistique Bayésienne »

15:30 - 15:45 Discussion

15:45 - 16:00 : Pause

2) Applications

16:00 - 16:15 : Séverine Jaloustre «Inférence bayésienne et appréciation quantitative du risque alimentaire »

16:15 - 16:30 : Muriel Rabilloud « Estimer les performances d'un test diagnostique quand il n'y a pas assez d'information dans les données. »

16:30 - 16:45 : Sandrine Charles «Inférence bayésienne et écotoxicologie»

16:45 - 17:00 : Eric Tannier «Echantillonnage dans l'espace des scénarios de remaniements»

17:00 - 17:15 : Nicolas Lartillot «Evolution moléculaire, datation et évolution de l'histoire de vie chez les mammifères. »

17:15 - 17:30 Discussion