



Séminaire ISIR
Vendredi 7 Octobre 2016 à
10H

Sylvie Granon

Campus Jussieu, 4 place Jussieu, Paris
Salle de réunion H20

Choices and decisions-making in mice: competing rewards and risk-taking

Abstract : Le séminaire portera sur les aspects comportementaux de la variabilité inter-individuelle dans la tâche de gambling chez la souris, et les aspects neurobiologiques et neurochimiques qui les sous-tendent.

Short bio : Sylvie Granon a fait sa thèse sur le rôle du cortex préfrontal dans la mémoire de travail chez le rat, dans le laboratoire de Bruno Poucet à Marseille, puis un post-doc chez Trevor Robbins à Cambridge sur le rôle des récepteurs dopaminergiques D1 dans le cortex préfrontal. Elle a eu un poste de chercheur à l'Institut Pasteur à Paris dans le laboratoire de Jean-Pierre Changeux pour étudier le rôle des récepteurs nicotiniques dans les processus cognitifs chez la souris, et depuis 2008, elle est professeur à Paris Sud (maintenant Paris-Saclay) à l'Institut des Neurosciences Paris-Saclay (neuro-PSI) où elle dirige l'équipe "Neurobiologie de la prise de décision".