

Méthodes de Monte Carlo par chaînes de Markov

CONFÉRENCIER : Mylène Bédard

OÙ : Z-205 pav. McNicoll

QUAND : Mercredi 7 avril 2010, 12 :30 à 13 :20

RÉSUMÉ : Certains outils mathématiques utilisés de nos jours ne sont pas seulement intéressants en eux-mêmes, mais ont également une histoire intéressante. La conférence portera sur les méthodes de Monte Carlo par chaîne de Markov; ces algorithmes sont utilisés afin d'obtenir des échantillons provenant de distributions complexes. Nous discuterons de l'origine et de l'évolution de ces méthodes au cours des dernières décennies.