



Atelier CNG

Outils et méthodologies récents pour les études génétiques et autres applications génomiques

Dates : 25 & 26 septembre 2006

Lieu : La Maison de la Chimie, 28 rue Saint-Dominique, 75007 Paris

Les outils et méthodologies utilisés dans les études génétiques et pour effectuer d'autres recherches en génomique ont considérablement évolué en 2005-2006. Le but de cet atelier est de présenter différentes approches actuellement disponibles pour ces études. Parmi les thèmes abordés figureront les méthodes pour les études d'association pan génomiques chez l'homme et chez d'autres espèces, les nouvelles techniques pour la détection de variants génétiques et de délétions/duplications géniques, les méthodologies et les ressources pour les études protéomiques, et l'analyse bioinformatique et statistique des données. En complément des exposés sur la méthodologie, seront présentées des applications sur les maladies humaines et des caractères héréditaires chez d'autres espèces.

Le programme est disponible sur notre site web : <http://www.cng.fr/atelier2006/>

L'atelier est ouvert gratuitement aux chercheurs et étudiants, mais l'inscription est obligatoire. La fiche d'inscription est disponible en format word sur notre site web : http://www.cng.fr/atelier2006/fiche_inscription.html

Le nombre de participants acceptés est limité par la capacité de la salle. Il est donc recommandé de s'inscrire rapidement.

Intervenants confirmés : L. Andersson (Uppsala Biomedical Center, Stockholm), P. Avner (Institut Pasteur, Paris), T. Bourgeron (Institut Pasteur, Paris), A. Cambon-Thomsen (INSERM, Faculté de Médecine Toulouse), L. Cardon (Université d'Oxford), L. Colleaux (Hopital Necker, INSERM U781, Paris), R. Collins (Clinical Trial Service Unit & Epidemiological Studies, Université d'Oxford), W. Cookson (Imperial College, London), R. Cornall (Université d'Oxford), A. Eggen (INRA), D. Falush (Université d'Oxford), M. Farrall (Université d'Oxford), D. Gauguier (Université d'Oxford), M. Georges (Faculte de Medecine Veterinaire, Liege, Belgique), X. Gidrol (CEA, Evry), I. Gut (CNG, Evry), J.Hager (Integragen, Evry), C. Julier (Institut Pasteur, Paris), U. Landegren (Rudbeck Laboratory, Uppsala), P. Legrain (CEA, Gif-sur-Yvette), A. Sakuntabhai (Institut Pasteur, Paris), S. Schwonbeck (CNG, Evry), P. Szepetowski (INSERM, Marseille), S.-L. Thein (King's College London School of Medicine, London), E. Tournier-Lasserre (INSERM, Paris), M. Uhlen (Royal Institute of Technology, Stockholm), A. Verloes (Hopital Robert Debre, Paris).