

Journée *bioSTIC* de l'I3S

10 juillet 2008

Grande salle de réunion de l'I3S, Algorithmes-Euclide-B, 2000, route
des Lucioles, Sophia
Organisateurs : Gilles Bernot & Olivier Meste

L'objectif de cette journée est double :

1. initier des rencontres entre les biologistes (en un sens très large) de Nice - Sophia Antipolis et sa région et les informaticiens (en un sens non moins large) de l'I3S en vue de collaborations nouvelles,
2. permettre aux chercheurs de l'I3S de partager leurs travaux et leurs expériences de collaborations pluridisciplinaires dans des domaines allant des génomes à l'environnement en passant par l'organisme et les applications médicales.

Organisation :

Le premier et le dernier exposés de la journée seront donnés par des biologistes habitués à des collaborations pluridisciplinaires, sur des sujets montrant l'intérêt scientifique de telles collaborations et pouvant en ouvrir de nouvelles. Cinq autres exposés permettront de broser un panel représentatif des activités de l'I3S dans ces domaines et seront également l'occasion de nouer de nouvelles collaborations.

Afin de prévoir les pauses café et le buffet de midi, il est demandé de **s'inscrire en envoyant un mail à bernot@unice.fr avec pour sujet "bioSTIC"**.

L'inscription est gratuite mais fortement conseillée.

Planning :

- 8h45-9h15 : Accueil - café-croissants
- **9h15-10h15** : *Franck MOLINA*, directeur de [SYSDIAG](#), Unité dédiée aux diagnostics cliniques, mixte entre le CNRS et l'industrie Bio-Rad
- 10h15-10h45 : Pause - boissons
- **10h45-11h30** : *Olivier MESTE*, pôle [SIS](#), traitement du signal pour le biomédical
- **11h30-12h** : *Laure BLANC-FERAUD*, pôle [SIS](#), restauration et analyse d'images pour la biologie en microscopie de fluorescence
- 12h-13h45 : Buffet, rencontres informelles
- **13h45-14h30** : *Diane LINGRAND & Johan MONTAGNAT*, pôle [GLC](#), grilles de calcul pour le biomédical
- **14h30-15h15** : *Gilles BERNOT*, pôle [MDSC](#), modélisation discrète de réseaux de régulation biologiques
- 15h15-15h45 : Pause - boissons
- **15h45-16h30** : *Laurent COUNILLON*, directeur du laboratoire [Transport Ioniques aspects normaux et pathologiques](#), UNSA-CNRS FRE3093
- **16h30-17h** : discussion ouverte