



Laboratoire d'Informatique de Paris 6

Université Pierre et Marie Curie – CNRS (UMR 7606)

## **Journée prospective APR du 10.2.12**

-----  
**Salle Algorithme --IRILL  
23 avenue d'Italie  
75013 Paris**

**9h30 : Accueil**

**9h45 : Largeur de graphes denses: peut on parler d'optimisation?  
Binh Minh Bui Xuan (LIP6-APR)**

**10h15 : La théorie de la concurrence sous l'angle de la combinatoire analytique  
Résultats récents et perspectives.  
Frédéric Peschanski (LIP6-APR)**

**10h45 : Pause**

**11h : Spoc : Programmation GPGPU avec OCaml  
Mathias Bourgoïn (OPENGPU)**

**11h30: Algorithmes d'analyse multi-objectif des séries temporelles, appliqués à  
l'orchestration.  
Carlos Agon (IRCAM) & Philippe Esling (IRCAM)**

**12h30 : Déjeuner**

**13h30 : discussion prospective**

**15h : pause**

**15h30 : points techniques**

**17h : fin de la journée**