

Université des Antilles et de la Guyane  
Laboratoire d'Analyse, Optimisation et Contrôle  
*Groupe Contrôle*

**Workshop : EDP & Contrôle**  
**Jeudi 13 décembre 2007**  
à l'Amphithéâtre Guy Mérault

*Le groupe contrôle du Laboratoire AOC organise à l'occasion de la soutenance de l'Habilitation à Diriger des Recherches de notre collègue Jean Vélin le 14 décembre, une journée Workshop sur les thèmes des « Equations aux Dérivées Partielles et du Contrôle Optimal ».*

*Six conférences sont prévues suivant le programme joint. Les conférences sont non payantes et ouvertes à tous.*

*8h30 : Accueil des participants*

**Président de session**  
**A. Piétrus**

8h45- 9h45 : **Alex MÉRIL** (titre à préciser par le président de session)

*9h45-10h00 : Pause café*

10h00-11h00 : **Jean-Pierre PUEL** (Local and Global Controllability for Fluid Equations)

11h00-12h00 : **Dialla KONATÉ** (High performance – hp- asymptotic method- the power of local investigation)

*12h00-14h00: Pause déjeuner*

**Président de session**  
**A. Delcroix**

14h15-15h15 : **Gaston M. N'GUÉRÉKATA** (Presqu'automorphie de solutions d'équations d'évolution)

15h15-16h00 : **Gisèle MOPHOU-MASSENGO** (Contrôlabilité avec contraintes sur l'état de l'équation semi-linéaire de la chaleur)

*16h00-16h15 : Pause café*

16h15-17h15: **Jean VAILLANT** (Processus ponctuel spatio-temporel et applications en épidémiologie)

**Contact sur l'organisation :** Professeur O. Nakoulima (onakouli@univ-ag.fr)