

# Séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions

## Université Pierre et Marie Curie (Paris VI)

### Programme du mois de février 2011

04 février 2011

14h00 **Kazuo Aoki** (Université de Kyoto)  
Stokes fluid dynamics for a vapor-gas mixture derived from kinetic theory

11 février 2011

14h00 **Martin Vohralik** (Université Pierre et Marie Curie Paris VI)  
Un cadre unifié pour les estimations a posteriori pour le problème de Stokes

18 février 2011

14h00 **Ivar Ekeland** (Université Paris Dauphine)  
Un théorème de fonctions inverses dans les espaces de Fréchet

25 février 2011

14h00 **Alessio Porretta** (Université de Rome 2)  
Bornes sur le gradient pour une classe d'équations elliptiques singulières

Depuis septembre 2010, le séminaire n'a plus lieu à Chevaleret, mais  
**Campus Jussieu, 4 place Jussieu, Paris 5ème**  
**barre 15-16, 3ème étage, salle 09 (15-16-309)**

Le séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions a lieu  
le vendredi à 14h00

**Attention ! Changement de lieu :**

depuis septembre 2010  
le séminaire n'a plus lieu à Chevaleret, mais  
**Campus Jussieu, 4 place Jussieu, Paris 5ème  
barre 15–16, 3ème étage, salle 09 (15-16-309)**

Le programme du séminaire figure sur la page web  
<http://www.ljll.math.upmc.fr/seminairedulaboratoire>

Une version pdf de la plupart des exposés du séminaire figure sur la page web  
<http://www.ljll.math.upmc.fr/seminairedulaboratoire-passe>

Renseignements et informations :

Fabrice Béthuel (e-mail : [bethuel@ann.jussieu.fr](mailto:bethuel@ann.jussieu.fr))  
Albert Cohen (e-mail : [cohen@ann.jussieu.fr](mailto:cohen@ann.jussieu.fr))  
Josselin Garnier (e-mail : [garnier@math.jussieu.fr](mailto:garnier@math.jussieu.fr))  
Yvon Maday (e-mail : [maday@ann.jussieu.fr](mailto:maday@ann.jussieu.fr))  
François Murat (e-mail : [murat@ann.jussieu.fr](mailto:murat@ann.jussieu.fr))  
Benoît Perthame (e-mail : [perthame@ann.jussieu.fr](mailto:perthame@ann.jussieu.fr))  
Laure Saint-Raymond (e-mail : [saintray@ann.jussieu.fr](mailto:saintray@ann.jussieu.fr))  
Gérard Tronel (e-mail : [tronel@ann.jussieu.fr](mailto:tronel@ann.jussieu.fr))

Pour recevoir le programme par courrier électronique, envoyer un message à  
[murat@ann.jussieu.fr](mailto:murat@ann.jussieu.fr)