

# Séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions

UMR 7598 CNRS  
Université Pierre et Marie Curie Paris VI  
et Université Paris Diderot Paris 7

## Programme des mois de juin et juillet 2015

05 juin 2015

14h00 **Sergiu Klainerman** (Université de Princeton)  
Les trous noirs existent ils ?

12 juin 2015

14h00 **Isabelle Gallagher** (Université Paris Diderot Paris 7)  
De la dynamique moléculaire aux équations de l'acoustique et de Stokes-Fourier

19 juin 2015

14h00 **Wilfrid Gangbo** (Institut de Technologie de Géorgie Atlanta)  
Solutions de viscosité au sens des métriques pour les équations d'Hamilton-Jacobi

26 juin 2015

14h00 **Alexis Vasseur** (Université du Texas à Austin)  
Théorie de régularité pour une famille d'opérateurs intégraux-différentiels

03 juillet 2015

14h00 **Huaxiong Huang** (Université York Toronto)  
An immersed boundary method for mass transfer  
across a moving permeable interface

Reprise du séminaire le vendredi 02 octobre 2015

Le séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions a lieu  
le vendredi à 14h00  
Université Pierre et Marie Curie (Paris VI)  
Campus Jussieu, 4 place Jussieu, Paris 5ème  
barre 15–16, 3ème étage, salle 09 (15-16-309)

Le programme du séminaire, les résumés des exposés et les versions pdf de ceux ci sont disponibles sur la page web

[http://www.ljll.math.upmc.fr/fr/seminaires/seminaire\\_du\\_laboratoire.html](http://www.ljll.math.upmc.fr/fr/seminaires/seminaire_du_laboratoire.html)

Pour recevoir (ou ne plus recevoir) chaque mois le programme par courrier électronique, envoyer un message à

[Seminaire-du-LJLL@ann.jussieu.fr](mailto:Seminaire-du-LJLL@ann.jussieu.fr)

Renseignements et informations :

Yves Achdou : [achdou@ljll.univ-paris-diderot.fr](mailto:achdou@ljll.univ-paris-diderot.fr)

Fabrice Béthuel : [bethuel@ann.jussieu.fr](mailto:bethuel@ann.jussieu.fr)

Albert Cohen : [cohen@ann.jussieu.fr](mailto:cohen@ann.jussieu.fr)

Josselin Garnier : [garnier@math.jussieu.fr](mailto:garnier@math.jussieu.fr)

Yvon Maday : [maday@ann.jussieu.fr](mailto:maday@ann.jussieu.fr)

François Murat : [murat@ann.jussieu.fr](mailto:murat@ann.jussieu.fr)

Benoît Perthame : [perthame@ann.jussieu.fr](mailto:perthame@ann.jussieu.fr)

Laure Saint-Raymond : [saintray@ann.jussieu.fr](mailto:saintray@ann.jussieu.fr)