

Séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions

UMR 7598 CNRS

Université Pierre et Marie Curie Paris VI
et Université Paris Diderot Paris 7

Programme du mois d'octobre 2015

02 octobre 2015

14h00 **Jean-Michel Coron** (Université Pierre et Marie Curie Paris VI)
Stabilisation rapide et équivalence des systèmes

Cette séance, qui marquera l'ouverture de l'année universitaire 2015–2016 du séminaire, aura lieu dans l'amphithéâtre Turing du Campus Paris Rive Gauche (Paris 13eme) de l'Université Paris Diderot Paris 7, l'une des trois tutelles du Laboratoire Jacques-Louis Lions.

L'amphithéâtre Turing se trouve au sous-sol du bâtiment Sophie Germain, dont l'entrée est à l'angle de la rue Alice Domon et Léonie Duquet et de la partie sud-est de l'avenue de France, voir par exemple la page web

<http://www.math.univ-paris-diderot.fr/ufr/acces>

où sont décrits les moyens d'accès par les transports en commun. Attention, il convient de faire subir une rotation de $3\pi/4$ au plan présenté en haut de cette page web pour que la convention habituelle sur la direction du nord soit respectée.

09 octobre 2015

14h00 **Frank Merle** (Université de Cergy Pontoise)
Sur la conjecture de la décomposition asymptotique en solitons
des solutions de l'équation des ondes non linéaire

16 octobre 2015

14h00 **Nina Aguilon** (Université Pierre et Marie Curie Paris VI)
Couplage entre un fluide compressible et un obstacle ponctuel

23 octobre 2015

14h00 **Eric Cancès** (Ecole des Ponts ParisTech)
Perturbations de problèmes aux valeurs propres non linéaires

30 octobre 2015

Relâche (Vacances de la Toussaint)

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

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

Seminaire-du-LJLL@ann.jussieu.fr

Renseignements et informations :

Yves Achdou : achdou@ljll.univ-paris-diderot.fr

Fabrice Béthuel : bethuel@ann.jussieu.fr

Albert Cohen : cohen@ann.jussieu.fr

Josselin Garnier : garnier@math.jussieu.fr

Yvon Maday : maday@ann.jussieu.fr

François Murat : murat@ann.jussieu.fr

Benoît Perthame : perthame@ann.jussieu.fr

Laure Saint-Raymond : saintray@ann.jussieu.fr