

# Séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions

UMR 7598 CNRS

Sorbonne Université

et Université de Paris

## Programme du mois de mai 2020

*Le séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions, dont le fonctionnement avait été suspendu à partir du jeudi 12 mars 2020 en raison de l'épidémie de Covid 19, reprendra à distance le vendredi 15 mai 2020.*

*A partir de cette date, les exposés seront retransmis par Zoom chaque vendredi de 14h à 15h.*

*Chaque vendredi, à partir de 13h30, le lien Zoom pour l'exposé du jour sera affiché sur les pages web*

<https://www.ljll.math.upmc.fr/fr/seminaires/article/seminaire-du-laboratoire>

<https://www.ljll.math.upmc.fr/contenu/article/seminaires-de-l-annee-2020>

*A partir de la même heure, l'accès à la réunion Zoom sera ouvert et le diaporama de l'exposé sera disponible sur ces pages. L'exposé commencera à 14h.*

15 mai 2020

14h00 **Pierre Cardaliaguet** (Université Paris Dauphine)  
**Passage du micro au macro pour un modèle de trafic routier**

22 mai 2020

14h00 **Bruno Després** (Sorbonne Université, Paris)  
**Apprentissage automatique, approximation numérique adaptative et méthodes VOF-ML (Volume Of Fluid-Machine Learning)**

29 mai 2020

14h00 **Roberta Bianchini** (Institut pour les Applications du Calcul, Rome)  
**About the reflection of some waves in geophysical fluids**

*Le séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions, dont le fonctionnement avait été suspendu à partir du jeudi 12 mars 2020 en raison de l'épidémie de Covid 19, reprendra à distance le vendredi 15 mai 2020.*

*A partir de cette date, les exposés seront retransmis par Zoom chaque vendredi de 14h à 15h.*

*Chaque vendredi, à partir de 13h30, le lien Zoom pour l'exposé du jour sera affiché sur les pages web*

<https://www.ljll.math.upmc.fr/fr/seminaires/article/seminaire-du-laboratoire>

<https://www.ljll.math.upmc.fr/contenu/article/seminaires-de-l-annee-2020>

*A partir de la même heure, l'accès à la réunion Zoom sera ouvert et le diaporama de l'exposé sera disponible sur ces pages. L'exposé commencera à 14h.*

En temps normal, le séminaire du Laboratoire Jacques-Louis Lions a lieu le vendredi de 14h00 à 15h00

Campus Jussieu, Sorbonne Université, 4 place Jussieu, Paris 5<sup>e</sup>  
barre 15-16, 3<sup>e</sup> étage, salle 09 (15-16-3-09)

L'exposé est suivi d'un café accompagné de biscuits

Le programme du séminaire, les résumés des exposés et leurs diaporamas sont disponibles sur les pages web

<https://www.ljll.math.upmc.fr/fr/seminaires/article/seminaire-du-laboratoire>

<https://www.ljll.math.upmc.fr/contenu/article/seminaires-de-l-annee-2020>

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)

Organisateurs du séminaire :

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)

Anne-Laure Dalibard : [dalibard@ann.jussieu.fr](mailto:dalibard@ann.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)

Emmanuel Trélat : [emmanuel.trelat@ljll.math.upmc.fr](mailto:emmanuel.trelat@ljll.math.upmc.fr)