

# INTERACTIONS

# 2018

## JOURNÉE IDA

Amphi Chemla,  
Institut d'Alembert,  
Ecole Normale Supérieure  
Paris-Saclay



## PROGRAMME

9h00-9h20 : Accueil, café  
9h20-9h30 : Mots de bienvenue

9h30 Darine ABI HAIDAR (Imagerie et Modélisation en Neurobiologie et Cancérologie, UPSud). Conférence invitée "Vers un endomicroscope multimodal pour la délimitation des berges tumorales"

10h30 Isabelle Leray, Isabelle Ledoux "Dispositif optofluidique pour la détection de pesticides" (PPSM, LPQM)

10h55 Hervé Leh, Jean-Pierre Lefevre, Rasta Ghasemi "Analyse de la virulence de bactéries uniques encapsulées en gouttes alginate" (LBPA, PPSM, IDA)

11h20 Pause

11h30 John R. Reynolds (Georgia Institute of Technology, Atlanta). Conférence invitée "Conjugated Polymers in Redox Active Devices: Electrochromism and Charge Storage as Case Studies"

14h00 Gilles Clavier, Bianca Sclavi "Détection de Bactéries sur films LbL fluorescents" (PPSM, LBPA)

14h25 Abdel El Abed, Bruno Le Pioufle, Bianca Sclavi "Développement d'une plateforme microfluidique pour l'élaboration de cultures cellulaires sur puce: Application à l'étude de la perméabilité de la paroi intestinale à la Salmonelle" (LPQM, SATIE, LBPA)

14h50 Jacqueline Cherfils, Bruno Le Pioufle "Imagerie de la dynamique des petites GTPases et leurs régulateurs à l'interface des membranes" (LBPA, SATIE)

15h15 Laurent #  
O # 'o' u@ 'hhoU

15h40 " h k h 8 o  
h k 'Oj U 'hhoU

16h05 Conclusion(s)

12h30-14h00 : Buffet dans l'espace CHEMLA

16h15: Café

