

Visite du laboratoire Jean Perrin
29-30 mars 2018

1. Ateliers MOTIV (jeudi 29 mars)
 - (a) Aurélie Dupont: Traitement du signal, mécano-transduction à l'échelle cellulaire.
 - (b) Thomas Boudou, Martial Balland, Giovanni Capello: Optogenetic interrogation of cell matrix interrogation.
 - (c) Irène Wang: Optique adaptative, nano-topographie optique.
 - (d) Marco Canepari: Imagerie calcique du potentiel de membrane à haute résolution spatiale et temporelle.
2. Ateliers OPTIMA (jeudi 29 mars)
 - (a) Emmanuel Bossy: Imagerie photo-accoustique pour les tissus.
 - (b) Olivier Jacquin et Olivier Hugon: Imagerie photo-accoustique et micro-vascularisation.
3. Ateliers DYFCOM (vendredi 30 mars)
 - (a) Claude Verdier: Mécanique et rhéologie cellulaires - salle 317
 - (b) Philippe Peyla et/ou Salima Rafai: Suspensions actives - salle 321
 - (c) Mehdi Inglebert: Endothélium et globules rouges - salle 322
4. Ateliers BIOP (vendredi 30 mars)
 - (a) Bahram Houchmandzadeh: De l'importance des fluctuations dans l'évolution Darwinienne.
 - (b) Stephan Lacour et Irina Mialcescu: Régulation de l'adhésion bactérienne, Clignotements dans les bactéries.
 - (c) Alexandre Dawid et Hans Geiselman: Repliement de l'ARN et design de régulateurs ARN; Allocation de ressources chez les bactéries.