

Journée Scientifique de l'Ecole Doctorale BioSE



Faculté des Sciences - Amphithéâtre 8 - 9h

1^{er} avril 2014

Présentations de doctorants - 1^{ère} Session

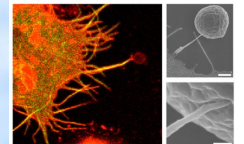
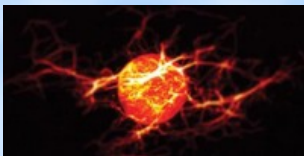
F. Gaigner, A. Dubois, H. Ding, A. Harlé et C. Seidel

11h15 Conférence Plénière

Dr Patricia Bassereau

DR CNRS à l'Institut Curie

«Approche physique du trafic intracellulaire»



Présentations de doctorants - 2^{ème} Session

M. Rancier, Anna Filip, W. Riboulet, J. Beroud, M. Yelehe Okouma

Présentations de doctorants - 3^{ème} Session

A. Bison, C. Ioan Balan, A. Bersweiler, G. Clerget, M. Saliba

Présentations formations/débouchés post-doctorat

Marc DALAUT : formations transverses durant le doctorat

Patrick TRUCHAUD : débouchés en dehors de la fonction publique

Pascal REBOUL : le post-doctorat, débouchés et difficultés

Marc DERIVE : Docteur de BioSE créateur d'une start-up

Contact BioSE :

Hélène Primerano 03.83.68.41.91

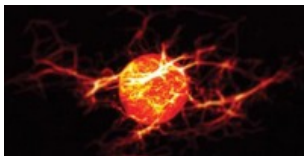
helene.primerano@univ-lorraine.fr



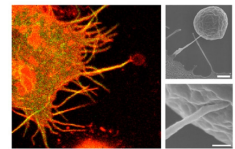
Dans le cadre de la journée des doctorants de l'Ecole Doctorale Biose,
Madame le Docteur Patricia BASSEREAU,
directrice de recherches CNRS à l'Institut Curie
donnera une conférence intitulée :

« Approche physique du trafic intracellulaire »

Mardi 1^{er} avril 2014, 11h15
Amphithéâtre 8
Faculté des Sciences et Technologies
Vandœuvre-lès-Nancy



M^{me} P. Bassereau est actuellement Directrice de Recherche, CNRS à l'Institut Curie (Paris). Après avoir travaillé sept ans à Montpellier sur la structure de systèmes auto-assemblés à



base de tensioactifs et un an comme chercheur invité au Centre IBM d'Almaden (San Jose, USA) sur la structure des films minces de polymères, elle est arrivée en 1993 à l'Institut Curie. Elle a d'abord étudié les interactions des protéines solubles avec des monocouches de polymère. Depuis plus de 15 ans, elle effectue sa recherche dans le domaine de "la physique de la cellule". Elle développe une approche multidisciplinaire, basée en grande partie sur le développement et l'étude de systèmes biomimétiques, pour comprendre le rôle des membranes lipidiques dans des fonctions cellulaires importantes telles que le trafic intracellulaire, l'endo-/exocytose, le transport transmembranaire des ions («membranes actives»), la diffusion des protéines, ou l'adhésion cellulaire.

Contact : Hélène Primerano
helene.primerano@univ-lorraine.fr

03 83 68 41 91