

« Les grandes avancées françaises en biologie présentées par leurs auteurs »



Séance publique de
l'Académie des sciences
mardi 5 juin 2012 à 14h30

Grande salle des séances
23 quai de Conti – 75006 Paris

Les 6 premiers auteurs sont récompensés par 6 prix
AXA-Académie des Sciences

Séance publique consacrée à six avancées majeures en biologie (2010-2011) présentées par leurs auteurs*

Programme

- 14h30 **Sara Al Rawi et son Directeur de Recherche Vincent Galy,**
Laboratoire de biologie du développement, UMR7622, CNRS, Université Pierre et Marie Curie, Paris
Comment les mitochondries des spermatozoïdes sont éliminées lors de la fécondation des ovocytes
- 15h **Chunlong Chen et son Directeur de Recherche Antonin Morillon,**
Centre de Génétique Moléculaire, CNRS UPR 3404, Gif-sur-Yvette
«Illumination» de la matière noire des génomes: une nouvelle classe d'ARN non codants régulateurs chez la levure
- 15h30 **Nadine Laguette et son Directeur de Recherche Monsef Benkirane,**
Laboratoire de Virologie Moléculaire UPR1142, Institut de Génétique Humaine, Montpellier
Découverte de la protéine anti-VIH SAMHD1
- 16h **Joanne Canonne et son Directeur de Recherche Susana Rivas,**
Laboratoire des Interactions Plantes Micro-organismes, Castanet Tolosan
Une nouvelle stratégie de virulence bactérienne pour inhiber les mécanismes de défense de la plante
- 16h30 **Hélène Botella et son Directeur de Recherche Olivier Neyrolles,**
Institut de Pharmacologie et de biologie structurale CNRS, Université de Toulouse, Toulouse
Comment le bacille de la tuberculose est empoisonné par le zinc dans les macrophages
- 17h **Marat Minlebaev et son directeur de recherche Roustem Khazipov,**
Inmed INSERM U901, Marseille
Les Oscillations Gamma Précoces synchronisent le Thalamus et le Cortex au cours du développement

** Entrée libre*

Informations : Service des Colloques de l'Académie des sciences - 01 44 41 43 87

colloques@academie-sciences.fr

<http://www.academie-sciences.fr>