

# SEMINAIRE IBS

**SEPTEMBRE  
2009**

**Institut de Biologie Structurale J.P. Ebel**  
41, rue Jules Horowitz  
F-38027 GRENOBLE Cedex 1  
Tél. +33 (0)4 38 78 95 50 - Fax +33 (0)4 38 78 54 94  
[www.ibs.fr](http://www.ibs.fr)



**Lundi 7 septembre, 11h - Séminaire «Conférencier Invité»**

***Cryo-electron microscopy of biological macromolecular structures***

Par Koji Yonekura (RIKEN SPring-8 Center, Hyogo, Japan) - Hôte : Wai Li Ling (IBS/LMES)

Axe thématique «Méthodologies et Instrumentations»

**Lundi 7 septembre, 14h - Soutenance de thèse**

***Caractérisation structurale et fonctionnelle des composants du pilus de Streptococcus pneumoniae : vers une meilleure compréhension de la biogénèse des pili***

Par Clothilde Manzano (IBS/LPM)

Axe thématique «Immunité et interactions hôte-pathogène»

**Vendredi 11 septembre, 11h - Séminaire interne**

***La Microscopie Electronique : Applications aux processus cellulaires fondamentaux***

Par Emmanuelle Neumann (IBS/LMES)

Axe thématique «Division cellulaire»

**Vendredi 18 septembre, 11h - Séminaire «Conférencier Invité»**

***Control of Angiogenesis by Heparan Sulphate Proteoglycans.***

Par Sally Stringer (University of Manchester, England) - Hôte : H.Lortat-Jacob (IBS/LEM)

**Vendredi 25 septembre, 11h - Séminaire «Conférencier Invité»**

***Transcriptional analysis of the Candida albicans cell cycle***

Par Malcolm Whiteway (Biotechnology Research Institute & McGill University, Montreal, Canada)

- Hôte : T.Vernet (IBS/LIM)

Axe thématique «Division cellulaire»