

# SEMINAIRE IBS

**JANVIER  
2010**

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



**Vendredi 15 janvier - Minisymposium PSB «Molecular architectures in cell division»**

**10h - Mechanisms of tubulin assembly and of microtubule destabilizing inhibitors** - Par Marcel Knossow (L.E.B.S. , C.N.R.S. Gif sur Yvette)

**11h - Bacterial cell wall architecture: strength by design** - Par Simon J. Foster (University of Sheffield, UK)

*Symposium organisé par l'IBS et l'EMBL à l'amphithéâtre Chadwick de l'ILL. Pour l'entrée sur site, contacter Mary-Jane Villot (villot@embl.fr)*

**Vendredi 22 janvier, 11h - «Séminaire Invité »**

**Ancestral sequences reconstruction : a new tool to study protein adaptation exemplified by parallel adaptations to high temperatures**

Par Manolo Gouy (Université Claude Bernard - Lyon) - Hôte: D.Madern (IBS/LBM)

Axe thématique «Limites du Vivant»

**Vendredi 29 janvier, 11h - «Séminaire Invité »**

**Evaluation of the pharmacological role of ABC transporters in health and disease**

Par Gergely Szakacs (Université Pierre et Marie Curie, Paris) - Hôtes : T.Vernet et J.M. Jault