



Salle des séminaires de l'IBS

## SEPTEMBRE 2019

Institut de biologie structurale - 71 avenue des Martyrs C5 10090 38044 Grenoble Cedex 9 - T.+33 (0)4 57 42 85 00

www.ibs.fr

Vendredi 06 Septembre 2019, 11h - Conférencier inerne How a single electron (and a proton) modulate binding of the transcription regulator RsrR to DNA

Par Juan Fontecilla-Camps (IBS/Groupe Métalloprotéines)

Jeudi 12 Septembre 2019, 14h - Séminaire «Avancées récentes et applications en Biologie Structurale» - (Salle de séminaires du CIBB) Synchrotron Radiation and Structural Biology

Par Gordon Leonard (ESRF)

Vendredi 13 Septembre 2019, 11h - Conférencier invité

Simple form of learning in non neural organisms, evidence from slime molds
Par Audrey Dussutour (Centre de Recherche sur la Cognition Animale, Toulouse) - Hôte :
Virgile Adam (IBS/DYNAMOP)

Jeudi 19 Septembre 2019, 14h - Séminaire «Avancées récentes et applications en Biologie Structurale» - (Salle de séminaires du CIBB)
Studying a large molecular machine by a "multi structural" approach»
Par Cécile Breyton (IBS)

Vendredi 20 Septembre 2019, 11h - Conférencier invité

E. coli persistence to ofloxacin: single-cell analysis

Par Laurence Van Melderen (Université Libre de Bruxelles, Belgique) - Hôte : Ina Attree (IRIG)

Vendredi 20 Septembre 2019, 14h - Soutenance de thèse

Functional and structural characterization of human endosulfatase HSulf-2

Par Rana El Masri (IBS/Groupe Structure et Activité des Glycosaminoglycanes)

Lundi 23 Septembre 2019, 11h - Séminaire Grand Public

L'Évolution Variable de l'Intelligence Humaine depuis l'Age de Pierre. Demain, tous Crétins ou tous Surdoués?

Par Juan Fontecilla-Camps (IBS/Groupe Métalloprotéines)

Jeudi 26 Septembre 2019, 14h - Séminaire «Avancées récentes et applications en Biologie Structurale» - (Salle de séminaires du CIBB)

Neutrons for the study of biological systems

Par Trevor Forsyth (ILL)

Vendredi 27 Septembre 2019, 11h - Conférencier invité

X-ray and Cryo-EM structures of the multidrug transporter BmrA as missing links in the ABC exporters multi-equilibrium mechanism

Par Vincent Chaptal (Institut de biologie physico-chimique, Lyon) - Hôte : Franck Fieschi (IBS/M&P)