

13ème Journée Scientifique

Jeudi 17 & Vendredi 18 Juin 2021



Jeudi 17 Juin

09:00-12:20 Visioconférences

- 09:00-09:10 W. Weissenhorn**
Welcome & Introduction
- 09:10-09:40 N. Tarbouriech & R. Ruigrok (VRM)**
Human viruses, zoonoses & crowd disease viruses
- 09:40-10:00 E. Andreeva & J.-P. Colletier (DYNAMOP)**
Orange carotenoid protein
- 10:00-10:20 Zoom sur... (part 1; in english)**
D. Bourgeois (I2SR Group)
I. Gutsche (MICA Group)
R. Sadoul (EBEV Group)
C. Breyton (SSIMPA Team)
F. Fieschi (COVID19 projects@IBS)

10:20-10:40 *Pause*

10:40-11:00 Présentation par le/la Lauréat(e) du Prix Jeune Chercheur(e) IBS 2021

11:00-11:20 Plateformes
C. Mas (Biophysics)
F. Dupeux (HTX)

11:20-11:40 IBS Quizz

11:40-12:00 P. Schanda (NMR)
My decade of research at IBS: from spin dynamics to dynamics of chaperones and large complexes

12:00-12:20 Présentations flash (posters impairs)

14:00-17:00 Présentation Posters dans le hall IBS

14:00-15:00 Posters n° 01, 07, 13

15:00-16:00 Posters n° 03, 09, 15

16:00-17:00 Posters n° 05, 11, 17

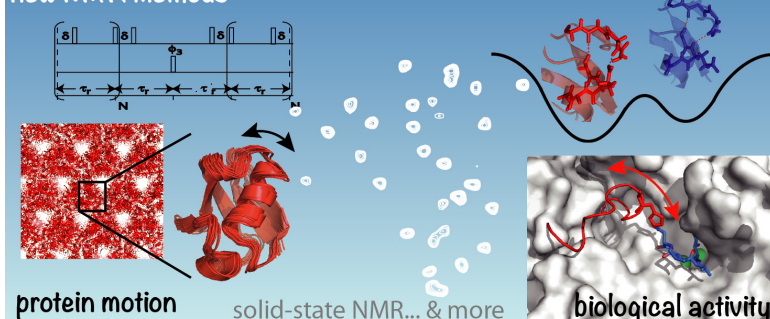
Super-resolution fluorescence microscopy (~30 nm)

1 µm

Conventional fluorescence microscopy (~250 nm)

new NMR methods

detection of short-lived states



Vendredi 18 Juin

09:00-12:00 Visioconférences

- 09:00-09:40 H. Malet & L. Estrozi**
Cryo-EM: from A to Z
- 09:40-10:00 Présentations flash (posters pairs)**
- 10:00-10:20 E. Bauda & C. Morlot (PG)**
Structural study of a secretion system involved in bacterial sporulation : the challenge of implementing FIB-SEM and cryo-tomography

10:20-10:40 *Pause*

10:40-11:00 Zoom sur ... (part 2; en français)
Equipe Juggle (Au cœur de la matière animée, techniques émergentes)
A. Favier (Plateforme RMN)
R. Vivès (Équipe SAGAG)
C. Moreau (Équipe Moreau)
A.-M. Thierry (Labex GRAL)

11:00-11:10 Présentation DIR (en français)
J. Gauthier (RH)
P. Saintomer (Finances)

11:10-11:20 Remise des prix par Winfried Weissenhorn

11:20-12:00 Conférence Grand public (en français) par S. Vergès (Laboratoire HP2 Inserm/UGA)
Adaptation de l'homme à l'altitude et à l'hypoxie

14:00-17:00 Présentation Posters dans le hall IBS

14:00-15:00 Posters n° 02, 08, 14

15:00-16:00 Posters n° 04, 10, 16

16:00-17:00 Posters n° 06, 12, 18

Visioconférence
(lien sur <https://plone.ibs.fr/>)

