# Séminaires



Salle des séminaires de l'IBS

## DECEMBRE 2016

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

www.ibs.f

### Vendredi 02 Décembre, 11h - Conférencier invité

Extracting quantitative data from single-molecule microscopy: Concepts and applications

Par Ulrike Endesfelder (Max Planck Institute for Terrestrial Microbiology and LOEWE Center for Synthetic Microbiology (SYNMIKRO), Marburg, Germany) - Hôte : Dominique Bourgeois (IBS/DYNAMOP)

#### Vendredi 02 décembre 2016 à 14h - Soutenance de thèse

Étude photophysique des protéines fluorescentes photoconvertibles utilisées en microscopie super-résolution

Par Romain Berardozzi (IBS/Groupe DYNAMOP)

#### Lundi 05 décembre 2016 à 14h - Soutenance de thèse

Understanding ribosome binding interactions and conformational changes of the EngA bacterial GTPase, a potential target for new antibiotics

Par Catarina Tomé (IBS/Groupe IRPAS)

#### Mercredi 21 Décembre, 14h - Soutenance de thèse

Development of serial protein crystallography with synchtrotron radiation

Par Anastasya Shilova (IBS/Groupe MEMBRANE)