

*Les séminaires auront lieu en mode hybride (présentiel et visioconférence).  
Pour le présentiel, merci de noter qu'en raison de la situation sanitaire, le port du  
masque est obligatoire et la salle des séminaires de l'IBS ne peut accueillir que 50  
personnes.*

**Vendredi 11 Mars 2022, 11h - Conférencier externe**  
***Multimodal correlations to capture the ultrastructure of specific cell  
types in complex specimens***

Par Yannick Schwab (Electron Microscopy Core Facility, EMBL Heidelberg, Germany) -  
Hôte : B. Gallet (IBS/MEM)

Lien pour la visioconférence : à venir sur [https://www.ibs.fr/seminaires-et-evenements/  
seminaires-soutenances-et-cours/](https://www.ibs.fr/seminaires-et-evenements/seminaires-soutenances-et-cours/)

**Vendredi 18 Mars 2022, 11h - Conférencier interne**  
***The vaccinia virus DNA helicase structure from combined single-particle cryo-  
electron microscopy and AlphaFold2 prediction***

Par Wim Burmeister (IBS/Groupe Machines de Réplication Viral)

Lien pour la visioconférence : [https://univ-grenoble-alpes-fr.zoom.us/j/96769199109?pwd=b2dV  
VUHEmRZbDQxais2SXh5Sm9lUT09](https://univ-grenoble-alpes-fr.zoom.us/j/96769199109?pwd=b2dV<br/>VUHEmRZbDQxais2SXh5Sm9lUT09) (ID de réunion : 967 6919 9109 - Code secret : 399525)

**Vendredi 25 Mars 2022, 11h - Conférencier externe**  
***Probing the principles governing amyloid protein aggregation and fibril formation***

Par John Straub (College of Engineering, Boston University) - Hôte : M. Weik (IBS/DYNAMOP)

Lien pour la visioconférence : à venir sur [https://www.ibs.fr/seminaires-et-evenements/seminaires-  
soutenances-et-cours/](https://www.ibs.fr/seminaires-et-evenements/seminaires-soutenances-et-cours/)

**Vendredi 25 Mars 2022, 14h - Soutenance de thèse**  
***Engineering and characterization of Kir channels and bacterial ligand-gated ion  
channels***

Par Mathilde Folacci (IBS/Groupe Transporteurs Membranaires)

Lien pour la visioconférence : [https://cnrs.zoom.us/j/97947530058?pwd=eWhQd3RQaIJIR3hPQ2  
wvNExPZktLQT09](https://cnrs.zoom.us/j/97947530058?pwd=eWhQd3RQaIJIR3hPQ2<br/>wvNExPZktLQT09) (Meeting ID: 979 4753 0058, Passcode: OptoKir322)