

Séminaire

**CONFÉRENCIER
INVITÉ**

Vendredi 20 Janvier 2023 à 11h

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

*Salle des
séminaires IBS
www.ibs.fr*

par **Anne Martel**

Institut Laue Langevin

Grenoble

SANS for membrane proteins

Small angle neutron scattering (SANS) enables to study low resolution structure of macromolecule complexes. Recent tools are available to study specifically membrane proteins, such as invisible detergents and nanodiscs... After a brief presentation of the technique, I will detail these new tools and show a few examples of recently measured data.

Hôte : Christine Ebel (IBS/Groupe Membrane et pathogènes)

*L'accès au campus EPN nécessite un avis de rendez-vous. A cet effet merci d'adresser votre demande à
ibs.seminaires@ibs.fr (au moins 48h à l'avance)*