

# Journée scientifique sur la microscopie électronique

## 9 février 2018 - Rennes

### Journée ouverte à toutes et à tous !

#### Programme :

9:00 - 9:30	<b>Café d'accueil : salle de réunion BIOSIT – RDC du bâtiment 8 (bâtiment aux volets jaunes)</b>
9:30 - 9:45	<b>Mot d'accueil</b>
9:45 - 10:10	<b>« Nanocapsules innovantes pour la délivrance de principes actifs et pour l'imagerie des cellules circulantes »</b> par Soizic CHEVANCHE, UMR 6226 Institut des sciences chimiques de Rennes
10:10 - 10:35	<b>« Interaction entre une communauté bactérienne et un épithélium intestinal <i>in vitro</i> »</b> par Latifa BOUSARGHIN, UMR 1241 Institut Nutrition, Métabolismes et Cancer, Rennes
10:35 - 11:00	<b>« Myeloid dendritic cells are refractory to BK polyomavirus but transmit it to human primary renal tubular epithelial cells »</b> par Franck HALLARY, UMR 1064 Centre de Recherche en Transplantation et Immunologie, Nantes
11:00 - 11:25	<b>« Microtubules et mouvements nucléaires »</b> par Romain GIBEAUX, IGDR, Rennes
11:25 - 12:10	<b>« From Live cell Imaging to Electron Microscopy: paths to high space-time resolution »</b> par Xavier HEILIGENSTEIN, Centre de recherche de l'Institut Curie, Paris
12:15 - 13:30	<b>Buffet repas</b>
13:30 - 13:55	<b>« Rôle de la protéine AURKA dans la mitochondrie des cellules cancéreuses : focus sur l'apport de la TEM »</b> par Giulia BERTOLIN, UMR 6290 Institut de Génétique et Développement de Rennes et Agnès BUREL, plate-forme MRic-TEM, Rennes
13:55 - 14:20	<b>« Utilisation de la cryo-microscopie électronique en particule isolée pour l'étude du ribosome bactérien »</b> par Sophie CHAT, UMR 6290 Institut de Génétique et Développement de Rennes
14:20 - 14:45	<b>« Le petit peuple de la mer »</b> par Sophie LE PANSE, plate-forme Merimage, Station Biologique de Roscoff
14:45 - 15:15	<b>Pause café</b>
15:15 - 15:40	<b>« Ultrastructure tools for intestinal tissue analysis: from <i>C. elegans</i> to rare congenital absorption disorders »</b> par Ophélie NICOLLE, UMR 6290 Institut de Génétique et Développement de Rennes
15:40 - 16:05	<b>« Caractérisation par MET d'oxydes lamellaires présentant des propriétés photocatalytiques »</b> par Valérie DEMANGE, UMR 6226 Institut des sciences chimiques de Rennes
16:05 - 16:30	<b>Discussion et clôture</b>

**L'inscription est gratuite mais obligatoire.**

Merci de vous inscrire **avant le 2 février** en remplissant le [formulaire](#) en ligne.

Cette journée d'animation de l'axe Bio-imagerie de Biogenouest se tiendra le **9 février 2018** :

**Salle de réunion de l'Institut de Génétique et Développement de Rennes (IGDR)**

Faculté de Médecine - Campus santé de Villejean

2 avenue du Pr Léon Bernard - CS 34317 - 35043 Rennes Cedex

Voir [Plan d'accès](#).