

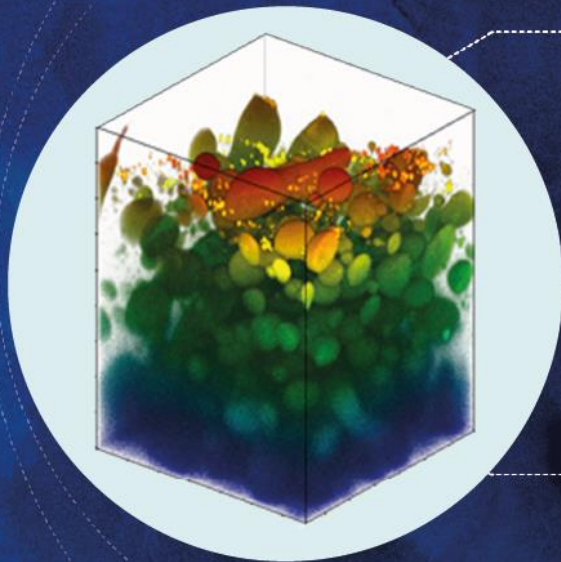
18 | 03 | 2020 9h30 - 13h30  BREST

## LES RENCONTRES

# IMMERSION

ACCÉDEZ AUX OUTILS  
& EXPERTISES POUR INNOVER

La microscopie et ses multiples applications



### Plate-forme d'imagerie et de mesure en microscopie

Analyses en microscopie électronique, à transmission, confocale et à force atomique

En collaboration avec l'entreprise EUROBIODEV

UBO  
Brest

### Plate-forme MERIMAGE

Analyses en microscopie optique et électronique dans les domaines mer et santé

Station  
biologique  
de Roscoff

### Service de microscopie électronique à balayage

Apport de la microscopie électronique à balayage à effet de champs pour l'étude des micro-organismes

Station  
marine de  
Concarneau

Inscription sur [www.campusmer.fr](http://www.campusmer.fr)

Organisé avec le soutien de :

**UBO**  
Université de Bretagne Occidentale



**CAMPUS**  
MONDIAL  
DE LA MER

#CampusInfras  
[www.infras-campusmer.fr](http://www.infras-campusmer.fr)



#2 | 18 MARS 2020 | 9H30 – 13H30

UNIVERSITÉ DE BRETAGNE OCCIDENTALE

Service général des plates-formes technologiques

La microscopie et ses multiples applications

INSCRIPTION

## LES RENCONTRES IMMERSION

Un format d'échanges destiné aux entreprises, porteurs de projets, chercheurs, ingénieurs et acteurs de l'innovation ...  
... pour s'immerger dans l'**expertise** de la communauté sur une thématique donnée,  
... pour **favoriser les échanges** entre la recherche publique et la recherche privée,  
... pour découvrir de belles **collaborations et innovations** !

### PROGRAMME

- 9h30 **Café d'accueil**, Faculté des sciences et techniques, 6 avenue Victor Le Gorgeu, club des Profs
- 9h50 **Mots d'accueil**, par Séverine Loisel (Université de Bretagne Occidentale) et Alice Vanhoutte-Brunier (Technopôle Brest-Iroise / Campus mondial de la mer)
- 10h00 **La plate-forme / Expertise et services** de **PIMM** : Plate-forme d'imagerie et de mesures en microscopie du Service général des plates-formes technologiques de l'Université de Bretagne Occidentale  
Présentation de la plate-forme et parcours de visite par Philippe Eliès
- La collab'!**  
Présentation de l'entreprise **EUROBIODEV**, par Frédéric Mercier  
Témoignage sur une collaboration de recherche : Caractérisation d'un nouveau marqueur tumoral par la microscopie confocale, par Frédéric Mercier et Philippe Eliès  
Visite des plates-formes PIMM et BIODIMAR®/LEMAR/UBO
- 10h30 **Pitches « Les experts scientifiques » de la plate-forme**  
La microscopie au service de l'étude de la pollution marine aux micro et nanoplastiques, par Valentin Foulon (Université de Bretagne Occidentale, LEMAR)  
Les abysses : la microscopie pour des études en profondeur, par Lucile Durand (Ifremer, LMEE)  
Fabrication d'un capteur hyperfréquence pour la détection et le suivi de biofilms marins, par Matthieu Longo (Lab-STICC)
- 11h45 **Pitches « Les experts scientifiques » de la communauté**  
Analyses en microscopie optique et électronique dans les domaines mer et santé par la plate-forme **MERIMAGE**, par Sophie Le Panse (Station biologique de Roscoff)  
Apports de la microscopie électronique à effet de champ pour l'étude des micro-organismes par le **SERVICE DE MICROSCOPIE ÉLECTRONIQUE À BALAYAGE** de la Station marine de Concarneau, par Cédric Hubas (Muséum national d'Histoire naturelle)
- 12h30 **Cocktail déjeunatoire**