



FRANCE-BIOIMAGING

PROGRAMME

Journée scientifique du nœud Bretagne-Loire de FBI

6 octobre 2022

Rennes - Campus Santé de Villejean

Inscription gratuite mais OBLIGATOIRE

10:00	Accueil par Perrine PAUL-GILLOTEAUX, plateforme MicroPICell, Nantes et Marc TRAMIER, plateforme MRic, Rennes
10:10	« Microscopie multimodale sans marquage pour l'étude d'échantillons biologiques pour le préclinique » par Anthony SEBILLOT, FBI Nœud BL, Rennes
10:30	« CellDIVE et Phenocycler pour l'imagerie hyperplex en histopathologie » par Nicolas MOUCHET, plateforme H2P2, Rennes et Aurélie DOMENE, plateforme MicroPICell, Nantes
11:00	« Random Illumination Microscopy » par Stéphanie DUTERTRE, MRic, Rennes
11:20	« Évaluation du greffon hépatique par spectrométrie Raman » par Edouard WASIELEWSKI, plateforme H2P2, Rennes
11:40	« Nouvelles opportunités en cryo-microscopie corrélative photonique et électronique » par Charlotte GUYOMAR, IGDR, Rennes
12:00	<i>Pause repas - Buffet</i>
14:00	« Automatisation des acquisitions en microscopie de fluorescence sur cellules vivantes en temps réel : de la progression dans le cycle cellulaire au ciblage spécifique d'évènements biologiques » par Julia GELEBART, IGDR, Rennes
14:20	« Label-free imaging of large samples for mesoscale imaging: 3D rendering and morphological analysis within histological workflows using serial block face imaging » par Perrine PAUL-GILLOTEAUX, plateforme MicroPICell, Rennes
14:40	« Semi-supervised real-time classification for microscopy: Towards a universal cell classifier » par Youssef EL HABOUZ, IGDR, Rennes
15:00	« Random Illumination Microscopy: recent advances and perspectives » par Jérôme IDIER, LS2N, Nantes
15:20	Discussion/Opportunité de développement de projet R&D au sein du nœud Bretagne-Loire
16:30	<i>Fin de journée</i>

Merci de vous [inscrire](#) en ligne **avant le 30 septembre**.

L'évènement se tiendra **en présentiel** sur le site [Campus Santé de Villejean](#) à Rennes.

Matin : Amphi C - Bâtiment 2

Après-midi : Amphi CCP - Bâtiment cardiologie du CHU (RDC), en face de la station de métro Pontchaillou.

