

SESSION POSTERS

Les posters présentent des plates-formes technologiques de Biogenouest ou traitent de projets de recherche ayant utilisé les technologies des plates-formes :

- Comparison of mRNA expression in gill ionocytes from trout adapted to freshwater or seawater using laser microdissection. **Alain FAUTREL**
- Présentation de la plate-forme de microscopie photonique MRic-Photonics. **Clément CHEVALIER**
- Two photon excitation fluorescence, second and third harmonic generation microscopy: application for tissue phenotyping and cell tracking. **Laurence DUBREIL**
- Spectral imaging and linear unmixing application for tissue and cell phenotyping. **Claire LOVO**
- Gap-134, a gap-junctional activator, decreases ventricular fibrosis in Scn5a+/- mice. **Justine PATIN**
- Analyse fine de la structure des chromosomes par FISH. **Olivier CORITON**
- Présentation de la plate-forme IMPACT. **Mike MAILLASSON**
- Tisochrysis lutea 2X strain is so fat. Why? **Matthieu GARNIER**
- De l'étude du processus d'adhésion de la larve d'huître Crassostrea gigas au développement de bioadhésifs marins. **Valentin FOULON**
- Utilisation d'une approche protéomique pour déterminer les marqueurs d'adaptation de Mucor spp. à l'environnement laitier. **Stéphanie MORIN-SARDIN**
- Réticulation du collagène par voie chimique ou enzymatique : développements méthodologiques, propriétés rhéologiques et caractérisation structurale des hydrogels de collagène réticulé. **Léo VIC**
- Traitement d'images pour le phénotypage à l'échelle de la semence et des plantes. **Céline ROUSSEAU**
- The protein kinase Haspin as new therapeutic target: analysis of function, regulation and characterization of specific inhibitors. **Omid FEIZBAKSH**
- Développement synthétique d'analogues du SKF-96365 comportant des plate-formes rhodanine, pyrazole et leurs évaluations biologiques. **Deliko Camille DAGO**
- Annotation of transposable elements in the draft genome of the marine microalga Tisochrysis lutea. **Jérémy BERTHELIER**
- Exploration of the genome of Pseudoalteromonas 3J6, a marine bacterium with anti-biofilm property. **Angélique GOBET**
- Présentation de la plate-forme BiBS : Analyse multi-échelle de biopolymères. **David LEGLAND**
- Characterization of new putative anticancer compounds from New Caledonia macroalgae species. **Sofia-Eléna MOTUHI**
- Innovative mass spectrometry approaches for a spatial mapping of lichen compounds within the thallus: a chemical ecology tool exemplified with the crustose lichen Ophioparma ventosa. **Joël BOUSTIE**
- Synthesis of analogues of Pentamidine bearing heterocyclic platforms (Rhodanine, Benzimidazole, Pyrazole and Imidazole) and their biological evaluations. **Christelle AMBEU**
- Characteristics of lipids body and extracellular matrix in hydrocarbon-rich microalga Botryococcus braunii race A and race B strains. **Jian JIN**
- Looking for SCPP transcripts in jaw transcriptomes. **Xi LIU**
- Exploring the 'missing proteome' in testis: why and how? **Emmanuelle COM**
- From 2D to 3D MALDI imaging mass spectrometry-reconstruction of a multimodal imaged epididymis. **Charles PINEAU**
- CalciScreen, nouvelle plate-forme multicentrique de criblage de modulateurs des flux calciques, labellisée par le Cancéropôle Grand Ouest. **Christophe BRIGAUDEAU**

