

MINI-COLLOQUE MICRO-ALGUES EXTRACTION-OUTILS ANALYTIQUES

LUNDI 12 NOVEMBRE 2018

AMPHI 105, TOUR DÉMÉTER

26 BD PETITJEAN, AGROSUP DIJON

- 13h30-13h45 : **Présentation du projet de recherche « Micro-algues »** dans le cadre du PARI Alim +, par Nathalie Cayot et Camille Loupiac, UMR PAM
- 13h45 : **Les micro-algues, solutions alimentaires et cosmétiques**, par Rémi Pradelles, responsable unité R&D, Microphyt
- 14h30 : **Optimisation de l'extraction de la fraction protéique de *Porphyridium cruentum***, par Thierry Tran, Ingénieur d'études UMR PAM
 - 15h00 -15h30 : Pause
- 15h30 : **Microscopie confocale – observation des protéines fluorescentes**, par Pascale Winckler, plateforme DImaCell
- 16h00-16h30 : **Segmentation multi classes d'images en microscopie de fluorescence : traitement et extraction des paramètres & analyse des résultats par méthode de visualisation non linéaire**, par Emmanuel Denimal, SIRENS : service d'appui à la recherche AgroSup Dijon et Ludovic Journaux, Laboratoire d'informatique de l'UB
- 16h30-16h50h : **Conclusion du projet**, par Thierry Tran, Ingénieur d'études UMR PAM
- 16h50-17h00: **Perspectives – Projets à venir**, par Camille Loupiac, UMR PAM

Langue /Language



Contacts:

nathalie.cayot@agrosupdijon.fr
camille.loupiac@agrosupdijon.fr