



Séminaire « Biotechnologies marines »

Mercredi 17 mai 2017

Amphithéâtre D, IUEM, Brest Technopole

9h45 : Café d'accueil

10h : Mot d'accueil : Arnaud Agranier (VP du CS International de l'IUEM)

10h10 : Présentation du programme du séminaire (Fabienne Guérard)

VOLET 1 : FORMATION

10h15 : Point sur l'offre de formation en master (Alain Dufour, Claire Hellio & Gwenaëlle Le Blay)

Présentation du projet PIA2 'Blue Train' (Fabienne Guérard)

Point sur le développement de la Formation Continue à l'IUEM (Anaëlle Le Roux)

VOLET 2 : RECHERCHE

11h00 : THEME I. Ecologie chimique et ses applications biotechnologiques (porteurs : C. Hellio [LEMAR], N. Bourgougnon [LBCM], G. Le Blay [LM2E], V. Stiger-Pouvreau [LEMAR])

Présentation du thème (10min.) : Gwenaëlle Le Blay

Présentation des projets en cours (5min/projet): FUI RIV-AGE (Solene Connan, UBO-LEMAR), COST ENBA (Claire Hellio, UBO-LEMAR), projet blanc IUEM 2016 (Solene Connan, UBO-LEMAR UBS-LBCM), projet LUBEM-UBO (Laurence Meslet), projet UBO-LEMAR (Sylvain Petek ou Cécile Debitus), Projet blanc IUEM 2017 (Yannick Fleury, UBO-LBCM)

Présentations de résultats par les doctorants (5 min/doctorant) : Tiphany Le Norcy (UBS-LBCM) et Valentin Foulon (UBO-LEMAR)

10 minutes de questions/échanges

12h00 : Pause déjeuner (chacun amène un pique-nique, à partager ; les boissons seront fournies)

13h30 : THEME II. Approches biomimétiques pour le développement de polymères à activités biologiques et de matériaux biocompatibles (porteurs : K. Réhel [LBCM], F. Guérard [LEMAR])

Présentation du thème (10min.) : Karine Réhel

Présentation des projets en cours (5min/projet): Fabrice Azemar (UBS-LBCM polymères), Gwenaëlle Le Blay (LEMAR : FABLAB et bio-printing), Fabienne Guérard (LEMAR : projet BLUE HUMAN), Christelle Simon-Colin (Ifremer – LM2E)

10 minutes de questions/échanges

14h00 : THEME III. Bioremédiation (porteurs : G. Le Pennec [LBCM], M. Jebbar [LM2E], E. Ar Gall [LEMAR])

Présentation du thème (10min) : Gaël le Pennec

Présentation des projets en cours (5min/projet): projet blanc IUEM 2016 (Gaël Le Pennec, UBS-LBCM), ALGUENCHAINÉ (Fabienne Le Grand, UBO-LEMAR), ALG-AD INTERREG North-West Europe (Philippe Soudant, UBO-LEMAR), BioHolEau, AMI "eau" Région Bretagne (Patrick Le Chevalier, UBO-LBCM)

10 minutes de questions/échanges

14h30 : THEME IV. Lutte contre les pathogènes de mollusques : développement de stratégies anti-biofilm (porteurs : C. Paillard [LEMAR], A. Bazire [LBCM])

Présentation du thème (10min) : Alexis Bazire

Présentation des projets en cours (5min/projet) : Projet blanc IUEM 2016 (Sophie Rodriguez, UBS-LBCM UBO-LEMAR), Projet de thèse Alexandra Rahmani (lutte contre les Vibrios, UBO-LEMAR), Projet de thèse Albane Jouault (stratégie anti-biofilm, UBS-UBO-LBCM), VIVALDI + COST (Christine Paillard)

10 minutes de questions/échanges

15h15 : THEME V. Valorisation des lipides spécifiques au milieu marin (porteur : P. Soudant [LEMAR])

Présentation du thème (10min) : Philippe Soudant

Présentation des projets en cours (5min/projet): Philippe Soudant

Présentations de résultats par les doctorants (5 min/doctorant) : Chloé Oroy, doctorante CIFRE sur le projet FUI BRAIN BOOSTER 2016-2020

15h45 : VOLET 3 : TRANSFERT

Présentation du dispositif LabCom : Karine Réhel + Présentation du LABCOM UBS-Nautix SAFER (15-20 min)

Présentation des PTF (25 min): ECOTOX (Dalyal Copin), BIODIMAR (Claire Hellio), LIPIDOCEAN (Fabienne Le Grand), COCAGNE (Mohamed Jebbar), EPIGENE (Christine Paillard)

16h30 : Conclusion par le Vice-Président Mer UBO Yves-Marie Paulet

16h45 : Fin du séminaire