



Programme

Journée scientifique Polymères SPEED

& French-Australian Friendly: Advanced Materials Workshop

Vendredi 30 juin 2017 - Campus Université du Maine, salle des conférences IRA

09h30 – 10h15	Welcome & opening
10h15 – 10h50	Dr Mike Whittaker , ARC Centre of Excellence in Convergent Bio-Nano Science & Technology, Faculty of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Monash University, « <i>Smart Soft Matter Enabled Nanomedicines</i> »
10h50 – 11h15	Domitille Lefebvre , MINT, « <i>Synthèse de copolymères fonctionnels amphiphiles appliqués à la cristallisation de particules de carbonate de calcium en milieu CO₂ supercritique par un procédé d'émulsification continu et écoresponsable</i> »
11h15 – 11h50	Thomas Blin , IMMM, « <i>Elaboration of thermoresponsive magnetic hydrogels for the study of cellular stress response</i> »
11h50 – 12h25	Dr Nghia Truong , ARC Centre of Excellence in Convergent Bio-Nano Science & Technology, Faculty of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Monash University, « <i>Emulsion Polymerization: From Polymer Synthesis To Biomedical Applications</i> »
12h30 – 14h00	Lunch
14h00 – 14h25	Kevin Bonchouo Kenzo , IMMM, « <i>Elaboration d'un nanogel fonctionnel et intelligent via un procédé de polymérisation respectueux de l'environnement</i> »
14h25 – 15h00	Dr Kristian Kempe , ARC Centre of Excellence in Convergent Bio-Nano Science & Technology, Faculty of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Monash University, « <i>Cyclic Imino Ethers as Versatile Building Blocks for Polymeric Materials</i> »
15h00 – 15h25	Salim Arous , IETR, « <i>Propriétés flexoélectriques de films minces de fluoropolymères déposés par canon à électrons</i> »
15h25 – 15h50	James Grace , PhD student at the ARC Centre of Excellence in Convergent Bio-Nano Science & Technology, Faculty of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Monash University, « <i>Structurally Controlled Polyacrylate Oligomers: a New Class of Antibacterial Peptide Analogues</i> »
15h50 – 16h15	Yahya Ouellaf , IETR, « <i>Amélioration de propriétés fonctionnelles de polymères électro-optiques par incorporation de nanoparticules</i> »
16h15	Closing ceremony