



JOURNEE D'ANIMATION SCIENTIFIQUE

5 octobre 2018

Séminaire de rentrée de l'ICMR

9h15-11h30

Centre de Recherche en Environnement et Agronomie (CREA), Reims

Apéritif et buffet

CROUS du Moulin De La Housse

Demi-journée de Communications

de la Section Régionale Champagne-Ardenne de la SCF

13h30-17h

Amphi STAPS, bâtiment 25, campus Moulin De La Housse

Pot de clôture

AR06, bât.18



Institut de Chimie Moléculaire de Reims
Unité mixte de recherche CNRS 7312

Programme du séminaire de rentrée de l'ICMR
Matinée du vendredi 5 Octobre 2018

Centre de Recherche en Environnement et Agronomie (CREA), Reims

9h15 Ouverture du séminaire de rentrée

9h30 Présentation des sujets de thèse des nouveaux doctorants de l'ICMR

« Développement méthodologique pour la synthèse de composés polycycliques chiraux », *Morgane Mando*

« Les éléments critiques technologiques utilisés en santé humaine, quel devenir dans l'environnement ? », *Noémie Célaries*

« Analyse de mélanges de composés organiques par RMN *via* la diffusion de spin », *François Pardinielli*

« Microencapsulation par transacylation en émulsion à partir de polymères d'origine naturelle : étude des phénomènes interfaciaux », *Julien Kistner*

9h50 « Etudes des réactions photochimiques et application en synthèse organique », *Norbert Hoffmann*

10h30 Présentation de la Plateforme DRX, *Christelle Kowandy et Elodie Rousset*

10h50 « Analyse de mélanges de composés organiques par RMN *via* la diffusion de spin », *Pedro Lameiras*

11h45 Apéritif et buffet – CROUS du Moulin de la Housse



Société Chimique de France

Programme de la demi-journée de Communications de la Section Régionale Champagne-Ardenne

Après-midi du vendredi 5 Octobre 2018

Amphi STAPS, bâtiment 25, campus Moulin De La Housse

13h30: *Superacid chemistry : A synthetic tool to enrich molecular chemical space* – Pr Sébastien Thibaudeau
(Institut de Chimie des Milieux et Matériaux de Poitiers, Université de Poitiers)

14h30: *Réaction de Knoevenagel non conventionnelle pour la synthèse d'acide phénolique naturel* – Dr
Cédric Peyrot (AgroParis Tech)

14h45: *Valuation of the flora of Champagne-Ardenne in the field of the skin aging* – Marie Schmitt (URCA,
Institut de Chimie Moléculaire de Reims)

15h00: *Synthèse stéréosélective d'allènes chiraux à base de xylose et leur utilisation dans la synthèse de
pyrrolidines substituées* – Moustapha Fortunato (URCA, Institut de Chimie Moléculaire de Reims)

15h15: *Réaction Aza-Henry appliquée à des nitrones* – Gatien Messire (URCA, Institut de Chimie
Moléculaire de Reims)

15h30: *Développement d'outils pour la suppression de matrices lors de l'analyse d'extraits naturels destinés
à l'industrie cosmétique* – Marine Canton (URCA, Institut de Chimie Moléculaire de Reims)

15h45: *Le cation glycosyle : Du mimétisme à l'observation* – Pr Yves Blériot (Institut de Chimie des Milieux
et Matériaux de Poitiers, Université de Poitiers)

16h45 : Assemblée Générale

17h00 : Pot de Clôture (salle AR06, bâtiment 18)



Institut de Chimie Moléculaire de Reims – UMR 7312
UFR des Sciences Exactes et Naturelles
Bâtiment 18 - BP 1039 – 51 687 Reims Cedex 2, FRANCE
<http://www.univ-reims.fr/icmr>

