



## **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 Pedinielli*

« 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>

