

# 10<sup>ième</sup> Journée de Chimie de Coordination en Rhône-Alpes, Grenoble

**Jeudi 6 avril 2017**

La communauté des chimistes de coordination de Lyon et Grenoble organise **le jeudi 6 avril 2017** la 10<sup>ième</sup> édition de la *Journée de Chimie de Coordination en Rhône-Alpes* (CCRA).

**Cette journée se déroulera à Villeurbanne (Ecole CPE) sur le campus universitaire de la Doua (Université Claude Bernard Lyon1) entre 9h25 et 16h15. Un accueil à partir de 9h00 sera assuré.**

Sur le modèle des précédentes réunions, 11 intervenants de différents laboratoires lyonnais et grenoblois présenteront leurs travaux à travers 3 conférences de 40 minutes (35'+5') et 8 communications orales de 20 minutes (15'+5'), discussion et questions comprises.

Le programme a été conçu pour couvrir tous les domaines de la chimie de coordination allant des *matériaux* à celui de la *chimie bioinorganique* tout en montrant l'apport des différentes *spectroscopies* et de la *chimie théorique*. Ceci permettra ainsi d'ouvrir à des discussions enrichissantes au sein de notre communauté.

Aucun frais d'inscription n'est demandé pour cette journée. Un déjeuner sera offert à tous les participants inscrits. Néanmoins, le nombre d'inscrits est limité à 100.

Pour assister à cette journée, nous vous demandons de vous inscrire **avant le 2 avril 2017** à l'adresse email suivante : [chimiecoordinationrhonealpes@gmail.com](mailto:chimiecoordinationrhonealpes@gmail.com).

## **Comité d'organisation et scientifique :**

**Grenoble:** M.-N. Collomb, J. Pécaud, M. Gennari, N. Leconte, S. Torelli, C. Train

**Lyon :** C. Bucher, S. Daniele, O. Maury, G. Pilet, F. Riobé, C. Thieuleux

Contact : [chimiecoordinationrhonealpes@gmail.com](mailto:chimiecoordinationrhonealpes@gmail.com)

## PROGRAMME

Modérateurs : C. Train C. Thieuleux	9 <sup>h</sup> 00-9 <sup>h</sup> 25	Accueil des participants-Café
	9 <sup>h</sup> 25-9 <sup>h</sup> 30	Ouverture de la journée (O. Maury, ENS-Lyon)
	9 <sup>h</sup> 30-10 <sup>h</sup> 10	<b>Christophe DARCEL</b> (Institut des Sciences Chimiques de Rennes) <i>Designing earth abundant organometallic complexes for greener catalytic processes</i>
Modérateurs : F. Riobe M. Gennari	10 <sup>h</sup> 10-10 <sup>h</sup> 30	<b>Fatima RIDA</b> (LCNMI, Grenoble) <i>Testing the Curie-de-Gennes conjecture</i>
	10 <sup>h</sup> 30-10 <sup>h</sup> 50	<i>A définir (Lyon)</i>
	10 <sup>h</sup> 50-11 <sup>h</sup> 20	Pause-Café
Modérateurs : S. Torelli S. Daniele	11 <sup>h</sup> 20-12 <sup>h</sup> 00	<b>Olivier HAMELIN</b> (LCBM, Grenoble) <i>Le Ruthénium dans tous ses états</i>
	12 <sup>h</sup> 00-12 <sup>h</sup> 20	<b>Oleksandra VESELSKA</b> (IRCELyon, Lyon) <i>Structural and photophysical studies of M(I)-thiolate coordination polymers</i>
	12 <sup>h</sup> 20-12 <sup>h</sup> 40	<b>Jules MOUTET</b> (DCM, Grenoble) <i>Synthesis and electronic structure of a remarkable nickel bis(anilido)-dipyrin radical complex</i>
Modérateurs : C. Bucher P. Delangle	12 <sup>h</sup> 40-14 <sup>h</sup> 00	Déjeuner - Buffet
	14 <sup>h</sup> 00-14 <sup>h</sup> 20	<b>Cristina BALOGH</b> (ENS, Lyon) <i>Luminescent core/shell crystals based on lanthanide complexes</i>
	14 <sup>h</sup> 20-14 <sup>h</sup> 40	<b>Margot JACQUET</b> (DCM, Grenoble) <i>Photo-commutation efficace de complexes terpyridiniques de ruthénium (II) couplés à une unité photochromique Diméthylidihydropyrène</i>
	14 <sup>h</sup> 40-15 <sup>h</sup> 20	<b>Bruno ANDRIOLETTI</b> (ICBMS, Lyon) <i>Recent advances in the chemistry of dipyrromethene-based ligands</i>
	15 <sup>h</sup> 20-15 <sup>h</sup> 40	<b>Diane BIJOU</b> (IRCELyon, Lyon) <i>Modification of beta-diketone in g-position and its influence on Ti(OiPr)<sub>2</sub>(diketone)<sub>2</sub> properties</i>
	15 <sup>h</sup> 40-16 <sup>h</sup> 00	<b>Guillaume COIN</b> (LCBM, Grenoble) <i>Elaboration rationnelle de catalyseurs d'aziridination à base de fer</i>
	16 <sup>h</sup> 00-16 <sup>h</sup> 15	Conclusion et discussion