



1^{ère} Annonce

MOLMAT2008

Symposium International sur les Matériaux Moléculaires
Chimie, Physique de l'Etat Solide, Théorie, Nanotechnologies
De la Molécule au Dispositif Moléculaire
Toulouse, 8-11 juillet 2008



CENTRE NATIONAL
DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE

Domaine d'Activité

Le but du Symposium MOLMAT est de rassembler plusieurs domaines de recherches différents allant de la Synthèse chimique à la Physique du Solide, aux Nanotechnologies et à la Théorie dans le domaine des matériaux moléculaires (Chimie Organique, Inorganique et Organométallique).

Thèmes abordés:

Nano-électronique, Opto-électronique
Magnétisme, Photo-Magnétisme and Nano-Magnétisme
Matériaux Moléculaires Switchables
Films minces et nano-structuration
Matériaux Moléculaires Conducteurs
Propriétés diélectriques
Optique Non-linéaire
Cristaux Liquides
Luminescence et Electroluminescence
Théories Statistique et Quantique

Du temps sera réservé pour des discussions informelles entre les participants.

Programme Scientifique

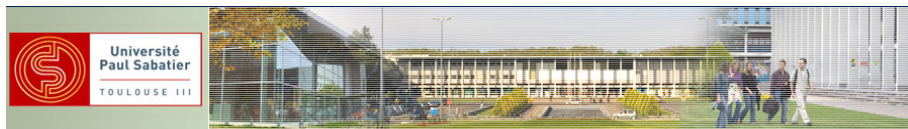
Le programme consiste en des conférences invitées, des communications orales plus courtes (sélectionnées à partir des résumés fournis) et de communications par affiche.

Conférenciers Invités

Didier Astruc (LCOO, Bordeaux, France)
Bernard Barbara (Laboratoire Louis Néel, Grenoble, France)
Jean-Philippe Bourgoin (CEA Saclay, France, to be confirmed)
Albert Fert (CNRS/THALES, France)
Bertrand Georgeot (LPT, IRSAMC, Université Toulouse III, France)
Andreas Hauser (Université de Genève, Switzerland)
Wolfgang Knoll (Max Plank Institut, Mainz, Germany)
Seiji Miyashita (University of Tokyo, Tokyo, Japan)
Frank Neese (Bonn University, Bonn, Germany)
Koichiro Tanaka (University of Kyoto, Kyoto, Japan)
Michel Verdaguer (Université Pierre et Marie Curie, Paris, France)

Lieu

Le Symposium se tiendra à l'Université Paul Sabatier - Toulouse III (campus de Rangueil, Toulouse)



Les frais d'inscription (comprenant les déjeuners et l'animation, hors hébergement et taxes) ne sont pas encore fixés. Ils seront cependant aussi faibles que possible, pour suivre la tradition des Symposium Molmat.



Comité d'Organisation

Azzedine Bousseksou (Chair, LCC)
Philippe Demont (CIRIMAT)
Dominique de Caro (LCC)
Christophe Faulmann (LCC)
Michel Goiran (LNCMP)
Nathalie Guihéry (IRSAMC)
Isabelle Malfant (LCC)
Gabor Molnar (LCC)
Marc Respaud (INSA)
Lionel Salmon (LCC)
Christophe Vieu (LAAS)

Communication

Isabelle Sasaki (sasaki@lcc-toulouse.fr)

Contact

e-mail : molmat2008@lcc-toulouse.fr

Site Internet :

<http://www.lcc-toulouse.fr/molmat2008/index.html>

Pré-inscription

Les participants qui souhaitent être logés à l'Université Paul Sabatier sont priés de réserver leurs chambres avant **décembre 2007**. Pour réserver, remplir le formulaire de pré-enregistrement et l'envoyer à : molmat2008@lcc-toulouse.fr

Envoi des résumés et Inscription La date limite d'inscription et d'envoi des résumés est le 28 mars 2008 (ou 25 avril 2008 mais avec des frais supplémentaires).

