

SOUTENANCES POUR L'ANNEE 2004-2005



Anne Valade, LSB Orsay – 12 octobre 2004

Sélection de ligands de galatosytransferases par chimie combinatoire dynamique

Fabienne Peyrot, ICSN Gif/Yvette – 13 octobre 2004

Réactions des espèces réactives de l'azote dérivées du monoxyde d'azote avec la mélatonine et quelques indoles apparentes. Implications biologiques

Yann Pellegrin, LCI Orsay – 15 octobre 2004

Synthèse et étude de complexes de ruthenium photosensibles. Transfert d'électron photo induit dans des modèles simples du photosystème II

Olivier Pirali, Physico-Chimie – 15 octobre 2004

spectroscopie par transformée de fourier dans l'infrarouge lointain

Régis Mondière, SMMCB CEA Saclay – 19 octobre 2004

Polymérisations d'ylures d'arsonium allyliques substitués en beta catalysées par des dérivés bores

Arnaud Voituriez, LCM Orsay – 22 octobre 2004

Ouveaux ligands soufrés chiraux pour la catalyse asymétrique homogène – vers l'électrocatalyse asymétrique hétérogène

Laëtitia Renaudie, LCOM Orsay – 25 octobre 2004

Modification de surface de film et de fibres de polyéréphtalate d'éthylène par greffage d'oligosaccharides en vue d'une application en filtration sanguine

Oliver Bedel, LPSN Orsay - 29 octobre 2004

La séquence transposition de Claisen-Ireland/cyclisation par métathèse : méthodologie et application à la synthèse du (-)-fumagillol et approche d'une unité spirotétronique de la quatromycine

Fabien Carrée, LCM Orsay – 3 novembre 2004

Catalyse et Catalyse asymétrique par les dérivés des lanthanides

Laurent Baraton, ICSN Gif/Yvette – 5 novembre 2004

Fabrication et étude d'une diode moléculaire à résistance différentielle négative greffée sur Silicium hydrogéné

Xavier Guerrault, SMMCB CEA Saclay – 5 novembre 2004

Simulation moléculaire de fondus de polymères par la méthode de la dynamique des particules dissipatives

Juliano Chaker, LRMN Orsay – 12 novembre 2004

Corrélation entre structure et propriétés de conduction ionique d'hybridessiloxane polyoxypropylène dopés pas des sels de sodium et potassium

Béatrice Lucas, Institut Curie Orsay – 18 novembre 2004

Désymétrisation de porphyrines susceptibles d'application en photothérapie dynamique à l'aide de la chimie sur support solide

Aude Fayol, ICSN Gif/Yvette – 25 novembre 2004

Développement de nouvelles réactions multi-composants pour la synthèse de polyhétérocycles polysubstitués

Jean-Philippe Couzine, Physico-Chimie – 26 novembre 2004

Etude des interactions entre dislocations et joints de grains dans le cuivre

Mireille Barlier, ICSN Gif/Yvette – 30 novembre 2004

Synthèse d'analogues de la galanthamine

Anne Vidal, ICSN Gif/Yvette – 1 décembre 2004

Approches synthétiques du (+) – astériscanolide

Claire Bru, ICSN Gif/Yvette – 10 décembre 2004

Synthèse totale d'alcaloïdes de type crinine et de composés biaryliques pontes

Delphine Onidas, Physico-Chimie – 10 décembre 2004

Effets coopératifs dans les états excités singulets des doubles hélices modèles d'adn

Guillaume Izzet, CBPT Paris V – 14 décembre 2004

Modèles supramoléculaires de cupro-enzymes a site mono nucléaire. Synthèse, caractérisation et réactivité des complexes basés sur des calix (6) arènes

Loïc Leman, ICSN Gif/Yvette – 15 décembre 2004

Etude de la réaction d'aziridination par des iminoiodanes d'oléfines fonctionnalisée, catalysée par le cuivre. Application a la synthèse de produits naturels

Caroline Sultanem, Physico-Chimie – 15 décembre 2004

Films et bulles de Protéines solubles : structure, interactions, et perméabilité

Guylaine Cuny, ICSN Gif/Yvette – 16 décembre 2004

Synthèse de moyens et grands cycles fusionnés à des dihydroazaphenanthrenes et synthèse de 1.4-benzodiazepine-2.5-diones par n-arylations intramoléculaires catalysées au palladium ou au cuivre. Nouvelle synthèse des 5-aminooxazolines trisubstitués

Behrouz Soroushian, LCP Orsay – 16 décembre 2004

Solvatation de l'électron dans l'éthylène glycol, étude par spectroscopie d'absorption en temps à l'échelle femtoseconde

Anna Dilhas, LCOM Orsay – 17 décembre 2004

Etude des interactions glycosaminoglycanes-cytokines : nouvelles méthodes pour la synthèse combinatoire de fragments d'héparine/héparane sulfate

Laure Finet, ICSN Gif/Yvette – 17 décembre 2004

Construction modulée de cyclohexanes homochiraux substitués utilisant comme étape clé des transformations domino initiées par le tétraacétate de plomb

Ciprian Jurca, Physico-Chimie – 20 décembre 2004

Synthèse et caractérisation de perovskites doubles magnétoresistives dérivées de $\text{Sr}_2\text{FeMoO}_6$

Sylvain Hamon, ICSN Gif/Yvette – 22 décembre 2004

Synthèse totale du squelette diterpénique des taxoïdes par la stratégie aldolisation-annelation-fragmentation

Audrey Solgadi, LRMN Orsay – 22 décembre 2004

Divers aspects de la discrimination énantiomérique par RMN dans les cristaux liquides chiraux

Amel Samet-Meziou, LPCES Orsay – 20 janvier 2005

Etude des mécanismes de recristallisation dans un acier IFTI après faible déformation par laminage ou par traction

Xavier Moreau, ICSN Gif/Yvette – 21 janvier 2005

Contribution aux systèmes totales de la griseoviridine et de la taurospongine a

Boussad Amarouchène, LCECM Cnrs Vitry – 9 février 2005

Etude numérique à l'échelle atomique des mécanismes microscopiques à l'origine de la limite élastique dans les matériaux de structure cristalline cubique centrée

Maria Bazan-Tejeda, ICSN Gif/Yvette – 11 février 2005

Réactions d'aldolisation de mukaiyama vinylogues catalytiques et asymétriques : méthodologie et applications synthétiques

Mohamed Boubaya, LPS Orsay – 18 février 2005

Comportement des polymères sous irradiation d'électrons étudié par émission électronique secondaire pour des énergies comprises entre 200 eV-30 keV

Lionel Moisan, SMMCB Cea Saclay – 18 février 2005

Synthèse d'alcaloïdes de vinca

Benjamin Neugnot, SMMCB Cea Saclay – 24 mars 2005

Vers une nouvelle méthode de quantification de métabolites dans l'échantillon biologique

Robert Abou-Jneid, ICSN Gif/Yvette – 7 avril 2005

Synthèse de 2-aminoimidazoles et étude synthétique sur la miharamyline

Vincent Croixmarie, Physico-Chimie – 25 avril 2005

Etude du dépliement de la prpc réduite par simulation de dynamique moléculaire.

Modélisation de fibres amyloïdes peptidiques

Amira Khaled, LCOM Orsay – 17 mai 2005

Recherche de nouveaux substrats donneurs pour les glycosyl-transférases : modifications au niveau de la base nucléotidique et mime de la liaison phosphate

Marcin Sawicki, SMMCB CEA Saclay – 27 mai 2005

Synthèse et criblage de ligands puissants de l'uranyle. Application à la décorporation de l'uranium

Renata Marcia De Figueiredo, ICSN Gif/Yvette – 6 juin 2005

Synthèse de nouveaux composés conçus pour mimer l'état de transition de la protéine farnesyltransferase

Cyrille Truchot, ICSN Gif/Yvette – 14 juin 2005

Développement de méthodes versatiles pour la synthèse asymétrique de dipeptides et d'acides alpha amines conformationnellement contraints

Baokhanh Le Nguyen, ICSN Gif/Yvette – 15 juin 2005

Centres quaternaires stéréogènes : accès original et applications en synthèses

Cristian Perca, LPCES Orsay – 24 juin 2005

Propriétés physico-chimiques des pérovskites ordonnées sur le site A ou R

Abdeslan El harrak, LLB CEA Saclay – 27 juin 2005

Nano particules hybrides silice/polymère : synthèses, analyse dnpa, applications au renforcement mécanique des polymères

Jean-Claude Crivello, LTPCHO Orsay – 29 juin 2005

Contribution à l'étude des propriétés thermodynamiques et électroniques d'hydrures de composés de haucke substitués

Petra Cernuchová, LPSN Orsay – 5 juillet 2005

Utilisation des alcoxyméthylènes disubstitués pour la synthèse d'hétérocycles d'intérêt biologique

Eric Gloaguen, LFP CEA Saclay – 8 juillet 2005
Photodynamique de systèmes complexes

Alejandro Cordero-Vargas, DCSO Ecole Poly. Palaiseau – 11 juillet 2005
Synthèse d'alpha-tetralones par voie radicalaire. Application à la synthèse de benzazepines, naphthalènes et c-arylglycosides

Mathieu Pinault, LFP CEA Saclay – 12 juillet 2005
Synthèse de nanotubes de carbone alignés par cvo d'aérosols : mécanismes de croissance et propriétés physico chimiques

Fabrice Boyrie, LCP Orsay – 19 juillet 2005
Modélisations pour l'analyse de la structure et de la réactivité d'organométalliques en phase gazeuse

Nicolas Cassan, LPTE CEA Saclay - 19 septembre 2005
Intéactions et transferts d'électrons entre la ferredoxine de synechocystis et deux de ses partenaires solubles : la ferredoxine nadp + réductase et la nitrite reductase

Caroline West, LCA Chatenay-Malabry – 21 septembre 2005
Caractérisation et utilisation du carbone graphite poreux et autres phases aromatiques en chromatographie

Malika Ammam, LCP Orsay – 22 septembre 2005
Nouveaux polyoxometallates : synthèse caractérisation, propriétés catalytiques et immobilisation dans des supports de type sol-gel et couche par couche

Mathieu Roger, LCF CEA Saclay – 22 septembre 2005
Complexes thiolates et dithiolenes de l'uranium et des lanthanides

Gaëlle Roger, hôpital d'Orsay CEA – 26 septembre 2005
Synthèse et radio synthèse au carbone II et au fluor – 18 de nouveaux ligands pour l'imagerie par tomographie d'émission de positons des systèmes de neurotransmission cholinergique et glutaminergique

Julien Bonin, LCP Orsay – 26 septembre 2005
Solvatation de l'électron dans des solutions aqueuses et dans des alcools : étude par spectroscopie d'absorption femtoseconde