

SOUTENANCES POUR L'ANNEE 2011-2012



Anthony BOCAHUT, LCP Orsay – 7 octobre 2011
Etudes théoriques et expérimentales de la Neuroglobine Humaine

Véronique LEWIN, SMMCB CEA Saclay – 11 octobre 2011
Synthèse et étude de nouveaux cucurbiturils pour l'encapsulation de gaz

Damien BOSC, ICSN GIF/Yvette – 14 octobre 2011
Synthèse et évaluation biologique d'hétérocycles à cinq chaînons inhibiteurs de la protéine farnésyltransférase

Witold NOWIK, LETIAM IUT Orsay – 14 Octobre 2011
Mise au point d'une démarche analytique de caractérisation de mélanges naturels complexes à l'aide de méthodes chromatographiques sélectives et complémentaires. Application à l'analyse des colorants anthraquinoniques présents sur les objets du patrimoine

Anne-sophie ROBBES, LLB CEA Saclay – 14 octobre 2011
Nanocomposites magnétiques : contrôle de la dispersion par greffage et orientation des charges sous champ externe.

Dorian DIDIER, ICMMO/ LCM Orsay – 17 octobre 2011
Recyclage de complexes bis(oxazolines)-cuivre chiraux pour la catalyse asymétrique- hétérogénéisation par interactions non-covalentes

Leslie DUROURE, ICSN GIF/Yvette – 17 octobre 2011
Vers la synthèse totale de la (-)-gymnodimine A et relations structure-activité sur le cœur spiroimine

Fanny WALTZ, SMMCB CEA Saclay – 17 octobre 2011
Etude du transport de l'iode par chémogénomique

Jessie CASIMIRO, ICMMO/LCOM Orsay – 18 octobre 2011
Modification de surface de matériaux polymères pour des visées antibactériennes

Benoît CHAUVIN, LCA Châtenay-Malabry – 19 octobre 2011
Distribution plasmatique & localisation subcellulaire de tétraphénylporphyrines glycoconjuguées : Rôle de l'ionisation & de la lipophilie

Antoine MASSON, LFP CEA Saclay – 20 octobre 2011
Réaction par transfert de charge métal-ligand femtochimie aux temps ultra-courts et spectroscopie de l'état de transition en gouttelette d'hélium.

Yulia CHAPURINA, ICMMO/ LCM Orsay – 24 octobre 2011
Nouveaux complexes chiraux d'yttrium pour l'hydroamination intramoléculaire d'aminoalcènes

Mathieu ALLARD, ICMMO/ LCBB Orsay – 26 octobre 2011
Elaboration de nouvelles métalloenzymes artificielles pour des réactions d'oxydation sélectives selon différentes stratégies.

Mathilde NEEL, ICSN GIF/Yvette – 28 octobre 2011
Synthèse et utilisation de nouveaux catalyseurs phosphorés à noyau ferrocénophane

Delphine KARILA, ICSN GIF/Yvette – 8 novembre 2011
Etude de la réaction d'aziridination d'esters w-insaturés médiée par l'iode hypervalent et catalysée par le cuivre : développement d'une nouvelle réaction d'aminolactonisation. Application à la synthèse d'hétérocycles originaux fonctionnalisés

Pardis SIMON, LFP CEA Saclay – 9 novembre 2011
Synthèse de nanoparticules d'oxydes de titane par pyrolyse laser- Etude de la structure cristallographique et des propriétés optiques et électroniques.

Cécile OUAIRY, ICSN GIF/Yvette – 10 novembre 2011
Synthèse de nouveaux glycoimidazoles, inhibiteurs potentiels de glycosidases. Préparation et utilisation en synthèse de glutaconaldéhydes oxydés en position 2 et de N-acylaminopentadiénals

Erika PORCEL, ISMO Orsay – 10 novembre 2011
Utilisation des nanoparticules pour améliorer les performances de la Hadronthérapie

Dimitri SAFFRE, LCP Orsay – 14 novembre 2011
Radiolyse de l'eau dans des conditions extrêmes de température et de TEL. Capture de HO par les ions Br

Cynthia Sourayat SAID-MOHAMED, LLB CEA Saclay – 14 novembre 2011
Propriétés optiques des nanoparticules d'or greffées de polymères thermosensibles

Guillaume MALIK, ICSN GIF/Yvette – 22 novembre 2011
Développements méthodologiques pour la préparation de composés à visée anticancéreuse. Accès à des analogues du TMC-95A et synthèse totale de la spisulosine et de son analogue fluoré

Bin WANG, ICMMO/ LEMHE Orsay – 22 novembre 2011
Le comportement à l'oxydation sèche des verres métalliques à base de Zirconium

Amélie ROCHET, Soleil GIF/YVETTE – 23 novembre 2011
Caractérisation structurale de catalyseurs hétérogènes en conditions de fonctionnement par spectroscopie d'absorption des rayons X en temps résolue

Nicolas GEORGE, ICSN GIF/Yvette – 24 novembre 2011
Etude de la synthèse totale de la sous-famille de la Quinocarcine ; Accès aux α -amidossulfures via une réaction séquentielle à composants et leurs utilisations en tant que précurseurs de N-acylimines

Aurélien LEMETAIS, ICMMO/ LG2M Orsay – 25 novembre 2011
« Catalyse tandem pour la protection régiosélective de saccharides : vers l'élaboration de sulfolipides mycobactériens »

Guillaume DAGOUSSET, ICSN GIF/Yvette – 29 novembre 2011
Etude de la réaction de Povarov : synthèse énantiosélective de composés diamines organocatalysée par des acides phosphoriques chiraux

Eric LARGY, Institut-Curie Orsay – 30 novembre 2011
Ciblages d'Acides Nucléiques G-quadruplexes : Synthèse et Développement de Méthode pour l'Analyse et le Criblage de Ligands Sélectifs Multimodaux

Ronan GEALAGEAS, ICSN GIF/Yvette – 01 décembre 2011
Synthèse d'inhibiteurs de Dyrk1a dans la thérapie symptomatique de la trisomie 21 et synthèse d'analogues de la coelentérazine pour l'imagerie in vivo dynamique des signaux calciques

Véronique JOLLET, ICMMO/ LCI Orsay – 6 décembre 2011
Complexes de fer bioinspirés pour la catalyse d'oxydation : Systèmes homogènes et supportés

Anna BALCERZYK, LCP Orsay – 9 décembre 2011
Steady state and picosecond pulse radiolysis of highly concentrated aqueous solutions of sodium bromide and sodium chloride

Claire GENDRE, LCA Châtenay-Malabry – 12 décembre 2011
Process Analytical Technology : Suivi en temps réel d'une opération d'enrobage et de curing et nouvelles avancées dans la caractérisation du film polymère

Constantin LEDIER, ISMO Orsay – 13 décembre 2011
Application de la LIF de molécules aromatiques au dosage de carburants fossiles et de biocarburants

Sébastien BESNARD, ICSN GIF/Yvette – 15 décembre 2011
Synthèse et fonctionnalisation d'hétérocycles azotés catalysés par les métaux de transition. Approche vers la synthèse totale de la (-)-norsuavéoline

Fleur DROUET, ICSN GIF/Yvette – 16 décembre 2011

Synthèse énantiosélective d'1,2 et 1,3-diamines et Développement de réactions multicomposants dans des conditions oxydantes

Julie MUNOZ, ICSN GIF/Yvette – 16 décembre 2011

Extraction de métabolites secondaires de l'éponge marine *Axinella donnani* et synthèse d'une chimiothèque d'analogues du débromodispacamide A

Khanh Duy HUYNH, ICMMO/ LCM Orsay – 19 décembre 2011

Préparation de nouveaux aminoalcools chiraux à partir de l'isosorbide. Applications en catalyse asymétrique

Camille LESCOT, , ICSN GIF/Yvette – 20 décembre 2011

Transferts de nitrènes chiraux catalytiques : aziridination d'oléfines, amination C-H et ouverture vers des carbènes chiraux

Zeinab SERHAN, ICMMO/ LRMN Orsay – 21 décembre 2011

RMN du deutérium en abondance naturelle en milieu orienté chiral et achiral : une nouvelle approche analytique pour la détermination du fractionnement isotopique site-spécifique d'acides gras

Deepti DUVVURU, ICSN GIF/Yvette – 21 décembre 2011

Développement of phosphine Catalyzed Reactions : Novel Accesses to Functionalized Heterocycles

Laurent IMBERT, LCA Châtenay-Malabry – 30 janvier 2012

Développement d'outils chimiométriques pour l'étude des traitements anti-leishmaniens

Romain JARRIER, ICMMO/ LPCES Orsay – 06 février 2012

Influence de la stœchiométrie sur les propriétés physiques du multiferroïque BiFeO_3

Franciane CHEVOT, Institut-Curie Orsay – 17 février 2012

Conception et synthèse d'inhibiteurs de la tyrosine kinase : Tyro3

Jean-Christophe TOURNEUX, LCF CEA Saclay – 17 février 2012

Complexes carbéniques nucléophiles de l'uranium

Minh Thu DINH NGUYEN, ICMMO/ LCI Orsay – 15 mars 2012

Complexes métalliques non-noble pour la production de l'hydrogène

Thi-Thoa MAI, ICMMO/LCPSN Orsay – 16 mars 2012

Nouvelles voies d'accès à des acides α -aminés énantioenrichis par mémoire de chiralité ou chiralité gelée

Quentin BADEY, ICMMO/ LPCES Orsay – 22 mars 2012

Mécanismes et modélisation du vieillissement des batteries lithium-ion dans le cadre d'un usage véhicule

Hudson CARVALHO, Soleil GIF/YVETTE – 26 mars 2012

Rôle de l'argile dans la stabilisation thermique de nanocomposites : Etude de l'ordre local et de l'ordre à moyenne distance

Gildas GAVREL, ICMMO/ LCI Orsay – 28 mars 2012

Synthèse et étude de nouveaux di (hétéroaryl) éthènes pour la commutation optique

Francesca CAPITTA, ICMMO/LSOM Orsay – 02 avril 2012

Use of catalizzatori organici in sintesi organica stereo selettiva (Use of organocatalysts in stereoselective organic synthesis)

Hendrik EIJSBERG, ICMMO/LSOM Orsay – 02 mai 2012

Photochemistry of cyclopentenones : Beyond [2+2] photocycloaddition reactions

Jana DOHANOSOVA, ICMMO/LCM Orsay – 11 mai 2012

Domino reactions. Asymmetric Pd(II)-catalyzed cyclizations-carbonylations in the synthesis of natural compounds

Micheline WARDE, ICMMO/LEMHE Orsay – 04 juillet 2012

Premiers stades d'oxydation d'alliages métalliques complexes Al-Cu et Al-Co

Sheng Yi ZHONG, LLB CEA Saclay – 12 juillet 2012

Etude des évolutions microstructures à haute température en fonction de la teneur initiale en Y, Ti et O et, de leur incidence sur les hétérogénéités de déformation dans les aciers ODS Fe-14Cr1W

Gurvan MAGADUR, ICMMO/LCI Orsay – 13 juillet 2012

Assemblage de complexes inorganiques sur nanotubes de carbonemonoxyde : applications à la photocatalyse et à la spintronique moléculaire

Faycal TORCHE, LCP Orsay – 13 juillet 2012

Contribution à l'étude des électrons solvatés dans l'eau et les alcools et de la radiolyse des carbonates organiques liquides par radiolyse impulsionnelle picoseconde

Gabriella JONASSON, LCP Orsay – 18 juillet 2012

Etude théorique des protéines fluorescentes à l'état excité : champ de forces, mécanismes moléculaires et modèle cinétique

Taoran LIN, SMMCB CEA Saclay – 13 septembre 2012

Application de la RMN du tritium à l'état solide pour déterminer la conformation bioactive du paclitaxel

Chaxing FAN, ICMMO/LPCES Orsay – 14 septembre 2012

Contribution to nano or micro crystallization induction in silica-based glasses by femtosecond laser irradiation

Simon JANODY, ICSN GIF/Yvette – 14 septembre 2012

Développement d'une réaction de Mannich vinylogue trois composants hautement diastéréosélective. Application à la synthèse de molécules azotées polycycliques complexes dont des analogues de l'Emétine

Ananya SEN, ISMO Orsay – 20 septembre 2012

Chiral recognition in neutral and ionic molecular complexes

Mohamed El Mehdi ZEKRI, LCP Orsay – 25 septembre 2012

Mise au point d'un reacteur photocatalytique pour la depollution de l'eau

Ichraf AYED, LPNSS Châtenay-Malabry – 27 septembre 2012

Développement d'une methode de préconcentration de phosphopeptides sur phase monolithique en puce

Anais LEHOUX, LCP Orsay – 28 septembre 2012

Synthèse et caractérisation de nanostructures induites par radiolyse en mésophases hexagonales

Romuald SAINT-MARTIN, ICMMO/LPCES Orsay – 28 septembre 2012

Croissance cristalline, structure et propriétés de transport thermique des cuprates unidimensionnels Sr_2CuO_3 , $SrCuO_2$ et $La_5Ca_9Cu_{24}O_{41}$