

de thèses en Chimie et physico chimie des matériaux (ED 459 - Sciences chimiques)

de thèses en Chimie et physico chimie des matériaux (ED 459 - Sciences chimiques)

- **Saoussen BEN AMEUR** - 24 janvier 2012 à 14h30
Conception et étude d'un réacteur enzymatique à membrane fonctionnant en milieu supercritique
[Voir l'avis de soutenance](#)
- **Nathalie CHEMINET** - 16 décembre 2011 à 14h30
Molécules pi-conjugués fonctionelles : Synthèse et application à l'élaboration de nanomatériau
[Voir l'avis de soutenance](#)
- **Haytem JARRAR** - 16 décembre 2011 à 10h00
Bioélectrodes enzymatiques pour des applications en biocapteurs et en biopiles
[Voir l'avis de soutenance](#)
- **Laurent PERGE** - 14 décembre 2011 à 14h00
Microparticules lipidiques solide composites à rétention gastrique pour la libération prolongée de médicament
[Voir l'avis de soutenance](#)
- **Bianca MOTOS** - 13 décembre 2011 à 11h00
Silices fonctionnalisées contenant des espèces ioniques pour la catalyse hétérogène
[Voir l'avis de soutenance](#)
-
- **Etienne DELEBECQ** - 9 décembre 2011 à 15h30
Compréhension et amélioration d'élastomères silicones de type LSR
[Voir l'avis de soutenance](#)
- **David MARIOT** - 9 décembre 2011 à 10h30
Traitement de charges renforçantes pour élastomères silicones : étude du type de charges siliciques, de la fonctionnalisation, influence sur les matériaux finaux
[Voir l'avis de soutenance](#)
-
- **Myriam DESROCHES** - 8 décembre 2011 à 10h30

Fonctionnalisation d'huiles végétales et de leurs dérivés pour la formulation de nouveaux revêtements polyuréthanes agro-ressourcés

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Julien GRAFFION** - 5 décembre 2011 à 15h00

Modulation de la photoluminescence d'organosilices par l'intermédiaire de changements mineurs sur le fragment organique

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Anis Tlili** - 5 décembre 2011 à 10h30 *Arylations de nucléophiles catalysés par des complexes de cuivre*

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Mariana FERNADES-PEIXOTO** - 2 décembre 2011 à 15h00

Matériaux hybrides organique/inorganique multifonctionnels à structuration hiérarchique obtenus par voie sol-gel et auto-assemblage

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Chloé GIARDI** - 30 novembre 2011 à 14h30

Synthèse de surfactifs à base de polyoxazoline - propriétés physico-chimiques et formulation

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Amalia MONGE-MARCE** - 22 novembre 2011 à 11h00

Silices hybrides dérivées de la proline et des sels d'imidazoliums. Applications en catalyse.

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Alexander SACHSE** - 26 octobre 2011 à 10h30

Synthèse de microréacteurs à base monolithes siliciques et zéotoliques à porosité hiérarchique pour le développement de la catalyse en flux

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Antoine LACARRIERE** - 19 septembre 2011 à 10h00

Préparation et évaluation de catalyseurs pour la conversion de méthanol en carburants

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Anthony GRUNENWALD** - 27 juin 2011 à 14h00 *Croissance et caractérisation de couches minces diélectriques poreuses à porosité organisée déposées par sol-gel et plasma*

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Nirmalya MOITRA** - 23 juin 2011 à 14h00

Organocatalyse hétérogène. Préparation de silices hybrides comme nouveaux catalyseurs recyclables et applications en catalyse asymétrique

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Griselda ZARATE-RUIZ** - 22 avril 2011 à 10h00

Synthèse totale de la Thuggacine A [Voir l'avis de soutenance](#)

- **Zalfa NOUR** - 20 avril 2011 à 11h00

Modélisation de l'adsorption de molécules à fort impact sur l'environnement et la santé dans des matériaux nanoporeux en couplant des approches quantiques et classiques

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Julien AUBRY** - 20 décembre 2010 à 14h30

Etude fondamentale de l'émulsification spontanée par "effet Ouzo" et application à la synthèse de vecteurs de diffusion efficaces du thymol pour lutter contre le Varroa Destructor

r

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Guillaume TILLET** - 17 décembre 2010 à 10h00

Utilisation de la réaction de cycloaddition de Huisgen afin d'améliorer les propriétés des polymères fluorés

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Mathias REYNES** - 16 décembre 2010 à 11h00

Le cyclotriphosphazène en tant qu'agent directeur de la formation de réseaux poreux pi-conjugués

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Camille MIDRIER** - 16 décembre 2010 à 8h00

Synthèse de nouveaux analogues de la Fosmidomycine : inhibiteurs potentiels de l'Enzyme 1 - D - Xylulose - 5 - Phosphate Reductoisomerase (DXR)

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Cristina Elena CIOCAN** - 15 décembre 2010 à 10h00

Matériaux composites lamellaires : synthèse et applications

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Thomas CARON** - 14 décembre 2010 à 15h30

Développement de capteurs chimiques d'explosifs basés sur la détection par fluorescence

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Damien FILIPPINI** - 14 décembre 2010 à 10h00

Nouveaux phosphinosucres ou phostines : Hétérocycles phosphorés polyhydroxylés à activité anticancéreuse

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Jérôme WARNANT** - 13 décembre 2010 à 10h30

Synthèse et caractérisation de nanomatériaux fonctionnels siliciques structurés à l'aide de micelles complexes de copolymères séquencés doublement hydrophiles

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Alexandra ZAMBOULIS** - 13 décembre 2010 à 10h00

Organocatalyse hétérogène: préparation de silices hybrides comme nouveaux organocatalyseurs recyclables et application en catalyse asymétrique

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Nelly DURANT** - 30 novembre 2010 à 10h30

Synthèse de nanoparticules fluorées pour application dans les revêtements

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Bénédicte DAYDE** - 17 novembre 2010 à 10h00

Développement de phosphosucres inédits pour la synthèse et étude d'analogues nucléosidiques à visée antivirale

[Voir l'avis de soutenance](#)

- **Aurélien SOULES** - 24 septembre 2010 à 10h00

Apports de l'activité chimique des alkyl azides à la synthèse macromoléculaire

[Voir l'avis de soutenance](#)