



Journée de l'école doctorale
Chimie Physique et Chimie Analytiques de Paris Centre – ED 388

Jeudi 25 avril 2013 de 9h00 à 18h30

Campus Jussieu
Amphithéâtre 56A



09h00 – 9h30	Accueil des participants, petit déjeuner, retrait des badges et affichage des posters (dans les caves d'Esclangon)	14h00 – 14h15	Régulation épigénétique et compétition entre phénotypes modulent la diversité Phénotypique chez E. Coli <i>Denis COTTINET – Doctorant en 3^{ème} année – UMR 7195 – PECSA</i>
09h30 – 9h45	Introduction de la journée et bilan de l'AERES <i>Pr Hélène GERARD la directrice de l'ED 388</i>	14h15 – 14h30	Modélisation de l'adsorption dans les matériaux nanoporeux flexibles <i>David BOUSQUET – Doctorant en 3^{ème} année – UMR 8640 – PASTEUR</i>
09h45 – 10h00	Magnetofection to enhance drug penetration across intestinal membrane <i>Anjali SETH – Doctorante en 2^{ème} – UMR 7195 – PECSA</i>	14h30 – 14h45	Systèmes de monocouches auto-assemblées pour un contrôle facile de l'adhésion cellulaire <i>Eric-Antoine DELLINGER – Doctorant en 3^{ème} – UMR 7045 – LPCS</i>
10h00 – 10h15	Accéder à la photophysique d'un système hybride Nanoparticule/photochrome : un défi pour les calculs quantiques <i>Arnaud FIHEY – Doctorant en 2^{ème} année – UMR 7086 – ITODYS</i>	14h45 – 15h00	Théorie fonctionnelle de la densité classique, application à la solvation en milieu aqueux <i>Guillaume JEANMAIRET – Doctorant en 2^{ème} année – UMR 8640 – PASTEUR</i>
10h15 – 10h30	Synthèse de nanoparticules magnétiques présentant une anisotropie d'échange et modulation des interactions dipolaires par une fonctionnalisation de surface appropriée <i>Laurence OURRY – Doctorante en 2^{ème} année – UMR 7086 – ITODYS</i>	15h00 – 15h15	Composites fibre de soie / matrice de régénérée <i>Marine WOJCIESZAK – Doctorante en 2^{ème} année – UMR 7075 – LADIR</i>
10h30 – 10h45	Electrolyte liquide : outil pour la caractérisation d'électrodes positives pour batteries lithium-ion <i>Elise NANINI-MAURY – Doctorante en 3^{ème} année – UMR 7575 – LECIME</i>	15h15 – 15h30	Methodological development in bimolecular solid state NMR spectroscopy <i>Rudra PURUSOTTAM – Doctorant en 1^{ère} année – UMR 7203 – LBM</i>
10h45 – 11h00	Doc' Up, l'association des doctorants et docteurs UPMC	15h30 – 15h45	Modélisations des processus électroniques lors de collisions atomiques impliquant plusieurs électrons actifs <i>Gabriel LABAIGT – Doctorant en 2^{ème} année – UMR 7614 – LCPMR</i>
11h00 – 11h15	Synthèse et évaluation cinétique d'espaceurs auto-immolables : utilisation en chimie biologie <i>Ahmed ALOUANE – Doctorant en 2^{ème} année – UMR 8640 – PASTEUR</i>	15h45 – 16h00	Repliement et agrégation d'anticorps en présence de polymères chaperons <i>Nicolas MARTIN – Doctorant en 2^{ème} année – UMR 8640 – PASTEUR</i>
11h15 – 11h30	Préparation de matériaux hybrides thermoélectriques <i>Jonathan FOUINEAU – Doctorant en 1^{ère} année – UMR 7086 – ITODYS</i>	16h00 – 16h15	Interactions colloïdales dans les liquides ioniques <i>Marianna MAMUSA – Doctorante en 3^{ème} année – UMR 7195 – PECSA</i>
11h30 – 11h45	Etude Physico-chimique de l'interaction du Titane avec N2O <i>Asma MARZOUK – Doctorante en – 3^{ème} année – UMR 7075 – LADIR</i>	16h15 – 16h30	Colloïdes en milieu biologiques <i>Donatien RAMIANDRISOA – Doctorant en 3^{ème} année – UMR 7195 – PECSA</i>
11h45 – 12h00	Preparation of giant proteoliposomes: A synthetic Biology approach <i>Grégory HANSEN – Doctorant en 1^{ère} année – UMR 8640 – PASTEUR</i>	16h30 – 17h00	Pause café – les caves d'Esclangon
12h00 – 12h30	Un post-doctorat : c'est quoi ? <i>J.-P. Piquemal, promotion 2004</i>	17h00 – 17h30	Quel place pour des docteurs chez Alstom ? <i>Ronan Stephan, Directeur de l'Innovation</i>
12h30 – 14h00	Pause déjeuner (les caves d'Esclangon) – Buffet froid	17h30 – 18h00	Expérience de docteur : C. Pelletier, promotion 2010