

Programme 3^{ème} Journée Scientifique de l'ICCF**Jeudi 25 janvier 2018**

Amphi Recherche, Pôle physique

Heure	Nom de l'orateur	Titre
13 h 00	COXAM Jean-Yves BUHLER-VARENNE Fanny	Présentation de la section Auvergne de la SCF Présentation du Groupe Jeune de la SCF Auvergne
13 h 15	BATISSE Nicolas	Synthèse de matériaux graphéniques et microstructuration de surfaces par technologie laser femtoseconde
13 h 30	RAPP Géraldine	Impact du vieillissement thermique sur les propriétés physico-chimiques d'un mélange de polyéthylènes
13 h 45	LORILLIERE Marion	Ingénierie d'une transcétolase thermostable pour la synthèse enzymatique de cétooses rares d'intérêt biologique
14 h 00	COSTA GOMES Margarida	Des MOF liquides ou des liquides ioniques poreux ?
14 h 15	VISSEQ Alexia	Conception et synthèse d'inhibiteurs sélectifs de la kinase PKC γ pour le traitement de l'allodynie mécanique
14 h 30	ACHOUR Mickaël	Mécanisme de corrosion du fer en milieu hexafluorure d'uranium Liquide
14 h 45	KESSE Xavier	Elaboration de nanoparticules magnétiques et bioactives pour le traitement du cancer et la régénération osseuse
15 h 00	LEGENTIL Paul	Films luminescents sans terres rares pour l'application LEDs
15 h 15	DELORT Anne Marie	Modulation et résilience du métabolome de Pseudomonas graminis, une bactérie des nuages, face aux stress atmosphériques: cas de H ₂ O ₂ .
15 h 30		<i>PAUSE</i>
16 h 00	THERY Vincent	Nouveau modèle d'activation de la Thiamine diphosphate conduisant à un nouveau paradigme sur la fonction structurale du ThDP
16 h 15	KEMPFER Kévin	Simulation moléculaire réaliste de l'interaction polymère- silice
16 h 30	TAILLEFUMIER Claude	Clermont 2008-2018 : une décennie de cyclopeptoides
16 h 45	LE BASLE Yoann	A sorption study between ophthalmic drugs and multi dose eyedroppers in simulated use conditions
17 h 00	FORANO Claude	Cycle des Phosphates – Intérêt des Hydroxydes Doubles Lamellaires
17 h 15	KHALED Amina	Photodégradation des retardateurs de flamme bromés: effet de la matrice solide et devenir dans l'environnement
17 h 30	BESSE-HOGGAN Pascale	Impact de la multi-contamination sur la biodégradation de pesticides : Cas de l'herbicide mésotrione
17 h 45	TOMASELLA Eric	Développement d'un procédé de traitement de poudres de type argile par voie plasma froid à pression atmosphérique, en vue de l'élaboration de composites polymère avec des propriétés barrière au gaz Etude bibliographique et prototypage