

Annuaire des thèses doctorales ED SF 2018

Doctorant		Laboratoire	Directeur(trice)(s) de thèse	Sujet de thèse	Date de Soutenance
AVENEL	Coralie	ICCF	Dir : Jean Luc GARDETTE Co Dir : Olivier RACCURT	Durabilité des miroirs pour le solaire à concentration : étude des modes de vieillissement	16/10/2018
BAILAS	Gabriela	LPC	Dir : Vincent MORENAS	Aspects of charmonium physics in Lattice QCD	27/09/2018
BARRY	Mamadou Aliou	IP	Dir : Antoine MOREAU	Optimisation des structures nanophotoniques pour le photovoltaïque	21/03/2018
BISSAGOU KOUNBA	Gaëlle	ICCF	Dir : Vincent VERNEY Co Dir : Florence DELOR JESTIN	Fragmentations chimiques et physiques de plastiques et microplastiques en eau douce sous irradiations UV-Visible	26/01/18
BLEU	Olivier	IP	Dir : Dimitry SOLNYSHKOV Co Dir : Guillaume MALPUECH	Physique des fluides quantiques dans des systèmes topologiques bidimensionnels	27/09/2018
BORGES	Roger	ICCF	Dir : Vanessa PREVOST Co Dir : Claude FORANO CoDir: Fernando WYPYCH (Brésil)	Development of potential slow release sustainable fertilizers from natural and synthetée lamellar matrices and soluble phosphates	16/02/18
BOSSARD	Cédric	LPC	Dir : Jonathan LAO Co Dir : Edouard JALLOT	Elaboration et caractérisation d'un hybride organominéral à base de polycaprolactone et de bioverre sous forme de mousse macroporeuse pour la régénération osseuse.	10/12/18

CIULLI	Alexandre	LPC	Dir : GRIS Philippe	Cosmologie et supernovas la : influence des vitesses propres et recherche d'anisotropies avec LSS	18/12/2018
CUCCA	Mélyssa	ICCF	Dir : DUCKY Sylvie Co Dir : Khalil BENNIS	Conception, Synthèse et évaluation <i>in vitro</i> de nouveaux agents perturbateurs vasculaires pour le traitement de l'arthrose	09/03/2018
DREHER	Thibaud	ICCF	Dir : Patrice MALFREYT Co dir : Emeric BOURASSEAU (CEA) Enc : Nicolas PINEAU (CEA)	Simulation moléculaire d'interfaces solide-liquide : Calcul de la tension de surface	10/12/2018
FARAH	Antoine	LaMP	Dir : Karine SELLEGRI Co Dir : Evelyn FRENEY	Analysis of the physical and chemical properties of atmospheric aerosols at the Puy-De-Dôme station	19/12/18
FAUCHE	Kévin	ICCF	Dir : Fédérico CISNETTI Co Dir : Arnaud GAUTIER	NHC portant des azotures : intermédiaires dans la synthèse catalysée d'hétérocycles polyazotés et auto-fonctionnalisation de complexes métal-NHC	13/12/2018
FRERET-LORGERIL	Valentin	LMV	Dir : Jean François LENAT Co Dir : Franck DONNADIEU	Le terme source des panaches de téphras : apports des mesures au sol par disdromètre optique et applications radars aux volcans Etna et Stromboli (Italie)	23/11/2018
GERARD	Yvain	IMTV inscrit à l'UBP	Dir : Jean-Michel CHEZAL Co Dir : Valérie WEBER	Synthèse de prodrogues bispécifiques activables en milieu hypoxique : application au traitement du chondrosarcome et nouvelles perspectives dans le cadre du cancer de la prostate	18/12/2018
GHEDIRA	Donia	UDA IMTV-	Dir : JM CHEZAL Co Dir : Farhat FARHAT Enc : Valérie WEBER	Synthèse de prodrogues bispécifiques du chondrosarcome, vectorisées vers les protéoglycanes et activables en milieu hypoxique	10/12/2018

GOMEZ ULLA RUBIRA ☐	Alejandra	LMV	Dir : Olgeir SIGMARSSON Co Dir : Enrico ANCOCHEA Co Dir : Marie.José HUERTAS	The historical eruptions of Lanzarote, Canary Islands : Inference of magma source and melt generation from olivine and its melt inclusions	25/09/18
GUEUGNEAU	Valentin	LMV	Dir : Karim KELFOUN	Etude de la formation et de la mise en place des déferlantes pyroclastiques par modélisations numérique et expérimentale.	30/11/2018
HADAD	Dani	LAMP	Dir : Jean-Luc BARAY Co Dir : Nadège MONToux	Analyse de la vapeur d'eau atmosphérique et des processus dynamiques associés.	14/12/18
HAMDACHE	Samar	ICCF	Dir : Claire RICHARD Co Dir : Mohamad SLEIMAN Co Dir : Farouk JABER	Photochimie et devenir des pesticides utilisés dans les serres agricoles au Liban : Effets de mélange, de photosensibilisation et de support	13/12/18
HENAULT	Bastien	ICCF	Dir : Jean Marie NEDELEC Enc : A. Garnier SAFRAN	Identification des processus physico-chimiques à l'origine des défauts locaux des surfaces polies optique et superpolies	27/04/2018
HERRAIZ	Mickael	ICCF	Dir : Marc DUBOIS	Graphène et fluorographène par exfoliation de graphite fluoré : applications électrochimiques et propriétés de surface	06/11/2018
JAMADI	Omar	IP	Dir : Joël LEYMARIE Co Dir : Pierre DISSEIX Enc : François REVERET	Spectroscopie de condensats polaritoniques dans des microcavités et guides d'onde à base de GaN et ZnO	15/03/2018

KHALED	Amina	ICCF	Dir : Claire RICHARD Co Dir : Mohamad SLEIMAN	Photodégradation des retardateurs de flamme bromés dans des matériaux plastiques et textiles	02/10/18
MEHDI	Hussein	IP	Dir : Christine ROBERT-GOUMET	Etude de la passivation du GaAs(100) par nitruration plasma N2 sous ultra-vide	18/12/18
NICOSIA Alessia	Karine Sellegri	LAMP	Dir : Karine SELLEGRI Co Dir : Federico PORCU	Experimental investigation of heterogeneous nucleation of ice in remote locations. (Etude sur la nucléation hétérogène des cristaux de glace dans des endroits isolés)	14/12/18
PITELET	Armel	IP	Dir : Antoine MOREAU	Théorie et simulation en nanophotonique : non-localité dans les nanostructures métalliques	20/12/2018
RAPP	Géraldine	ICCF	Dir : Sandrine THERIAS Co Dir : Laurent CHAZEAU Enc : Pierre Olivier BUSSIÈRE	Analyse multi-échelle du vieillissement thermo-oxydant d'un mélange de polyéthylènes réticulés	12/12/2018
ROBERTI	Gioachino	LMV	Dir :VAN WYK DE VRIES Benjamin Co Dir : Brent WARD (Canada)	Mount Meager, a glaciated volcano in a changing cryosphere : hazards and risk challenges	24/10/2018

SEBAI	Sihem	ICCF	Dir : Rachid MAHIOU Co Dir : Daniel ZAMBON Co Dir : Adel MEGRICHE (Tunisie)	Synthèse et caractérisation de polyphosphates (Li/Na/K) (Y,La,Ln) (PO ₃) ₄ .(Ln=Eu ³⁺ ,Sm ³⁺). Etude des propriétés de luminescence sous excitation VUV-UV	29/10/18
SHYAM	Radhe	ICCF	Dir : FAURE Sophie Co Dir : Claude TAILLEFUMIER	Cationic amphipathic peptoid oligomers as antimicrobial peptide mimics	18/05/2018
VERNET	Maxime	LPC	Dir :Stéphane MONTEIL	Etude des désintégrations sans charme à quatre corps de baryons beaux avec le spectromètre LHCb	24/07/2018
WANG	Xiaoning	ICCF	Dir :Marcello BRIGANTE Co Dir :Gilles MAILHOT Co Dir : Wenbo DONG	Photocatalytic degradation of phydroxyphenylacetic acid (p-HPA) and Acetaminophen (ACTP) using bismuth catalyst BIOC10.7510.25 and Fe(III)-EDDS/UV/H2O2-Na2S2O8	29/05/2018
WEIT	Anne	LMV	Dir : Olivier ROCHE	Etude expérimentale de la concentration de particules solides dans les écoulements volcaniques biphasés turbulents	13/12/18
YUAN	Yanan	ICCF	Dir : Gilles MAILHOT Co Dir : Marcello BRIGANTE Co Dir : FENG Wu(Chine)	Oxidative elimination of organic compounds by oxysulfur radicals in the presence of transition metal ions and sulphite	25/05/2018
ZHANG	Zuman	LPC	Dir : Nicole BASTID Co Dir : Philippe CROCHET Co Dir : Daicui ZHOU Co Dir : Xiaoming ZHANG	Open heavy-flavour measurements via muons in proton-proton and nucleus-nucleus collisions with the ALICE detector at the CERN-LHC	22/11/2018