

AAP Campagne Doctorat International 2016

Candidat	Sujet	Ecole doctorale	Laboratoire	Université partenaire
ALEXANDER Lachlan	Confinement de cristaux liquides colloïdaux à l'approche des transitions de phase/ Confinement of colloidal liquid crystals near phase transitions.	SPI	CRPP	Université d'Oxford, Royaume-Uni
BAGNOL Thibaut	Boron based ligand for transition metal complexes, fundamental and application to catalysis	SC	ISM	Université de la Colombie-Britannique, Canada
BAUMARD Julie	Charge, spin and heat transport in superconducting nanostructures with generic spin fields	SPI	LOMA	Université du Pays-Basque, Espagne
BERNARD Florian	Genetic control of alternative splicing in response to environmental stress in <i>C. elegans</i> .	SVS	ARNA	Université de Tel-Aviv, Israël
BOURDIN Marie	Verres et matériaux composites optiques photochromiques à base d'oxyde de métaux de transition pour la photonique	SC	ICMCB	Université Laval, Canada
COCHET Yann	Quantifying the impact of elevated CO ₂ , N-fertilisation, drought and climate warming on wood anatomy, ring wood density signals and productivity in adult trees : comparing empirical and process-based approaches	SE	ISPA-Bordeaux Sciences Agro, INRA	Université Laval, Canada
CORMIER Bettie	Toxicité des microplastiques chez les poissons : au-delà de simples vecteurs de polluants ? Microplastics toxicity for fish: beyond simple vectors for pollutants?	SE	EPOC	Université d'Orebro, Suède
GAUVIN Alexandre	AXYOM, a population-based atlas of the diameter and length of callosal axons in the young adult with diffusion imaging tractography	SVS	IMN	Université de Sherbrooke, Canada
GEORGIADIS Eleanor	La cryosphère marine et continentale du domaine Nord-Est Groenlandais : dynamique récente (Holocène) et lien avec le contexte climatique et océanographique régional et global.	SE	EPOC	Université Laval, Canada
GOMEZ CASTANO Maria Teresa	Design, elaboration and application of plasmonic arrays	SC	CRPP	Université Autonome de Barcelone, Espagne
GRIGORYAN Tigran	Dynamical properties of gas clathrate hydrate	SC	ISM	Ecole des Mines du Colorado, Etats-Unis
KHOURY Georges	Modélisation de l'évolution de la microstructure d'alliages SAC sous contraintes : thermiques, thermomécaniques, mécaniques	SPI	IMS	Université de Sherbrooke, Canada
LAGADEC Floriane	Nucleoporins Nup214 and Nup358 as regulators of adenoviral genome import.	SVS	MFP	Université de Göttingen, Allemagne
ROS Manon	Glycosylation and tumor invasion	SVS	Bariton	Université Nationale de Singapour, Singapour
SCHAEVERBEKE Quentin	Dynamical aspects of quantum transport in nano electronics	SPI	LOMA	Université du Pays-Basque, Espagne
SOPENA MOROS Arturo	Etude des effets relativistes en régime non-linéaire d'interaction entre les molécules et les impulsions lasers xuv/soft-x brèves	SPI	CELIA	Université Autonome de Madrid, Espagne
YOUSEFIAN Narek	New ways to fight antibiotic resistance: Deciphering the assembly of multi-component efflux pumps in molecular detail	SVS	CBMN	Université JW Goethe de Francfort-sur-le-Main, Allemagne