

Colloque du Master Physique Fondamentale et Applications (PhyFA)

Lundi 25 février 2019

9 h	Cérémonie d'ouverture P. ANDREAZZA et T. DUDOK DE WIT
9 h 15	Présentations des étudiants de Master 2 MR : <ul style="list-style-type: none"> • BISSON Dylan : « <i>Etude du dopage de semi-conducteur 2D : WS₂ / MoS₂</i> » sous la direction de E. NTSOENZOK (CEMTHI) • AOUANE Mohamed : « <i>Détermination des paramètres d'un plasma basse pression par sonde de Langmuir</i> » sous la direction de M. MIKIKIAN (GREMI)
10 h 15	 Pause-café 
10 h 45	Présentations des étudiants de Master 2 MR : <ul style="list-style-type: none"> • ELGOUADI Soumaya : « X-ray Photoelectron Spectroscopy (XPS) » sous la direction de M. VAYER (ICMN) • FOGANG TAKOUNDJOU Vero : « Dépôt de la polyaniline sur des nanostructures de graphènes » sous la direction de E. KOVACEVIC (GREMI)
12 h	 Déjeuner 
14 h	Conférence invitée : Gilles Theureau (LPC2E, Orléans) « Ondes gravitationnelles, énergie noire, aube cosmique et exoplanètes, les nouveaux challenges de la radioastronomie »
14 h 45	Présentations des étudiants de Master 2 MR : <ul style="list-style-type: none"> • KAID Achraf : « <i>Le centre NV du diamant pour l'exaltation du signal RMN</i> » sous la direction de J. BOTSOA (CEMTHI)
15 h 15	 Pause-café 
15 h 30	Conférence invitée : Jerome Wolfman (GREMAN, Tours) « Phases morphotropiques dans les matériaux ferroélectrique sans plomb par une approche combinatoire en film mince. »
16 h 15	Présentations des étudiants de Master 2 MR : <ul style="list-style-type: none"> • HAMRAOUI Lamiae : « <i>Etude en temps réel de la mobilité de particules sur une surface</i> » sous la direction de P. ANDREAZZA (ICMN) • SANE Mame Cor : « <i>Simulation par dynamique moléculaire de la croissance d'agrégats d'atomes métalliques sur une membrane de carbone amorphe</i> » sous la direction de P. BRAULT (GREMI)
17 h 15	Débriefing sur les projets et sur le colloque

17 h 45	COCKTAIL
---------	-----------------

Mardi 26 février 2019

9 h	Conférence et table ronde : Christophe SINTUREL (Ecole doctorale EMSTU) <i>« Pourquoi et comment préparer un doctorat ? »</i>
10 h	☕ Pause-café ☕
10 h 30	Session Poster : Etudiants de Master PhyFA M1 BEJI Hiba BEJJIT Charaf-Eddine CAMARA Fatokhoma Amadou GRAVALON Théo HAROUNE Moussa PEREMAKUMAR Vikasini QUINTIN Nicolas
12 h	Débriefing de la session Poster

Session Orale	20 mn exposé + 10 mn questions
Session poster	exposé + questions
Conférence invitée	30 mn exposé + 15 mn questions

Lieu du colloque :

5 rue du Carbone – Université d'Orléans (45000)

