CENTRE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DES SYSTÈMES

Programme séminaire des doctorants

Lundi 13 Juin 2016

Passage		Nom	Prénom	Niveau		Directeur de thèse	Maître de thèse 1	Maître de thèse 2
8h30	9h15	APOSTOLOU	Matthildi	1A	Méthodologie pour la conception et le pilotage de réseaux de chaleur et de froid urbains intégrés	ZOUGHAIB Assaad	TRAN Cong-Toan	
9h15	10h00	CHARRY PRADA	Iran	1A	Intégration des procédés hybrides de récupération de chaleur et de matière par réaction chimique à partir des composés acides contenus dans les courants gazeux pré- et post- combustion, application dans l'industrie du biogaz	BOUALLOU Chakib	RIVERA TINOCO Rodrigo	
10h00	10h45	BOU MALHAM	Christelle	1A	Méthodologie d'optimisation hybride (exergie/pinch) des procédés de procédés pétrochimiques	ZOUGHAIB Assaad	RIVERA TINOCO Rodrigo	
10h45	11h30	L'HOSTIS	Alice	1A	Modélisation de la transition de phases S-L-V dans un écoulement multi-espèces et poly-phasique en mode dynamique : application au cas de CO2 proche du point triple	BOUALLOU Chakib	RIVERA TINOCO Rodrigo	
11h30	12h15	KACHACHA	Christina	1A	Méthodologie pour l'évaluation de la résilience des solutions d'intégration énergétique des éco-parcs industriels	ZOUGHAIB Assaad	TRAN Cong-Toan	
12h15	13h30	**Pause déjeuner**						
13h30	14h15	KEZIBRI	Nouaamane	1A	Etude dynamique du procédé de production de méthane à partir d'hydrogène électrolytique basse température	BOUALLOU Chakib	RIVERA TINOCO Rodrigo	
14h15	15h00	RAMEH	Hala	1A	Méthodologie pour la conception d'une instrumentation à faible coût et incertitude pour les procédés industriels	ZOUGHAIB Assaad	TRAN Cong-Toan	
15h00	15h45	LIGIER	Simon	1A	Etude d'un protocole de mesure et de vérification de la performance énergétique des bâtiments	PEUPORTIER Bruno	SCHALBART Patrick	
15h45	16h15	BOULMAL	Noha	1A	Développement et optimisation des micro-procédés pour le captage de gaz acides par des solvants lipophiles, application à la génération d'électricité à partir du biogaz	BOUALLOU Chakib	RIVERA TINOCO Rodrigo	
16h15	17h00	FRAPIN	Marie	1A	Etude de stratégies de gestion énergétique en temps réel pour des îlots comportant plusieurs bâtiments	PEUPORTIER Bruno	SCHALBART Patrick	
17h00	17h45	WAKIM	Samer	1A	Echangeur de chaleur, optimisation métaheuristique, Mécanique des fluides, transferts de chaleur, fabrication additive	BOUALLOU Chakib	NEMER Maroun	

Mardi 14 Juin 2016

Passage		Nom	Prénom	Niveau	Sujet de Thèse	Directeur de thèse	Maître de thèse 1	Maître de thèse 2
8h30	9h15	ABBOUD ABOU JAOUDE	Rachelle	1A	Développement d'une nouvelle approche d'évaluation du confort dans le contexte des véhicules électriques connectés	MARCHIO Dominique	NEMER Maroun	
9h15	10h00	BOU NADER	Wissam	1A	Développement d'un système multi-énergie pour les futures chaînes de traction	MARCHIO Dominique	NEMER Maroun	