

Nom	Prénom	Sujet de thèse	Nom et Prénom du directeur de thèse	Laboratoire d'accueil	Date de soutenance	
Mme	ABBOUD	Layane	Modélisation et applications des techniques du retournement temporel au diagnostic filaire automobile et avionique.	PICHON Lionel et COZZA Andrea	L2S Laboratoire des Signaux et Systèmes UMR 8506	19 mars 2012
M.	BEHBOODI	Arash	Limites fondamentales dans els réseaux coopératifs.	BERTHET Antoine	E3S Supélec Sciences des Systèmes	13 juin 2012
M.	BENYAHIA	Abderraouf	Formalisation des sémantiques d'exécution hétérogènes de systèmes embarqués complexes pour leur conception et leur analyse.	TERRIER François	E3S Supélec Sciences des Systèmes	26 novembre 2012
Mme	BOYRA	Maialen	Commande robuste d'un convertisseur AC/DC raccordé à un réseau électrique perturbé : GRiD codes/régime déséquilibré.	THOMAS Jean-Luc	E3S Supélec Sciences des Systèmes	3 octobre 2012
M.	FILALI	Rayen	Estimation et commande robuste de culture de microalgues pour la valorisation biologique du CO2	TEBBANI Sihem	E3S Supélec Sciences des Systèmes	11 juin 2012
M.	GUTFRIND	Christophe	Optimisation des actionneurs électromécaniques de la boucle d'air des moteurs thermiques	SADARNAC Daniel	E3S Supélec Sciences des Systèmes	11 juillet 2012
Mme	HATEFI	Atoosa	Codage distribué sur graphes pour réseaux radio coopératifs.	BERTHET Antoine	E3S Supélec Sciences des Systèmes	25 octobre 2012
M.	HOYDIS	Jakob	Stratégies coopératives pour network MIMO	KOBAYASHI Mari	E3S Supélec Sciences des Systèmes	5 avril 2012
M.	JAFARIDINANI	Kian	Estimation de paramètres à partir de données fortement quantifiées (application aux MEMS/MEMS).	JUILLARD Jérôme	E3S Supélec Sciences des Systèmes	9 juillet 2012
M.	LAKSHMINARAYANA	Subhash	Modélisation stochastique pour les futurs réseaux sans fil.	OKSMAN Jacques	E3S Supélec Sciences des Systèmes	6 décembre 2012
M.	LE	Vu Tuan Hieu	Commande adaptative robuste pour systèmes incertains.	DUMUR Didier	E3S Supélec Sciences des Systèmes	22 octobre 2012
M.	LEDOUX	Christophe	Onduleur mutualisé pour des applications de commandes électriques de vol secondaires et de servitudes, nouvelle topologie de puissance, conception et optimisation.	THOMAS Jean-Luc	E3S Supélec Sciences des Systèmes	11 décembre 2012
Mme	LI	Ling	Utilisation du Krigeage pour l'optimisation et l'estimation de probabilité de défaillance.	FLEURY Gilles	E3S Supélec Sciences des Systèmes	16 mai 2012

M.	LIACU	Bogdan	Commande prédictive MPC pour la Télé-Opération.	BOUCHER Patrick	E3S Supélec Sciences des Systèmes	20 novembre 2012
M.	MERICAM-BOURDET	Nicolas	Optimisation énergétique d'un réacteur plasma froid et de son alimentation électrique pour le traitement d'air.	ODIC Emmanuel	E3S Supélec Sciences des Systèmes	13 mars 2012
M.	NGUYEN	Hoai Nam	Synthèse par techniques prédictives de lois de commande hybrides de type "Patchy"	SIGUERDIDJANE Houria	E3S Supélec Sciences des Systèmes	1 octobre 2012
Mme	PRODAN	Ionela	Comande des systèmes dynamiques en présence des contraintes et quantification.	BOUCHER Patrick	E3S Supélec Sciences des Systèmes	3 décembre 2012
M.	ROODAKI	Aliréza	Processus ponctuels marqués pour la décomposition des signaux.	FLEURY Gilles	E3S Supélec Sciences des Systèmes	14 mai 2012
M.	TAN	Danny Kai Pin	Détection passive aéroportée à courte distance pour les applications de surveillance aérienne et terrestre.	LESTURGIE Marc	E3S Supélec Sciences des Systèmes	22 novembre 2012