

	B	C	D	E	F	G	J
		NOM Prénom	Directeur de thèse	Etablissement	Laboratoire	Titre de la thèse	Date soutenance
5							
6	M.	AKRAD Ahmad	DIALLO Demba	Paris Sud	LGEP	Analyse et synthèse d'un contrôleur numérique pour la commande tolérante aux défauts du capteur mécanique d'une machine synchrone à aimants permanents.	4 mars 2010
7	M.	ATTAL Yohan	BAILLET Sylvain	Paris Sud	LENA UPR640	Reconstruction d'objets homogènes par régions en tomographie microonde	10 décembre 2010
8	M.	AYASSO Hacheme	MOHAMMAD-DJAFARI Ali	Paris Sud	L2S	Reconstruction d'objets homogènes par régions en tomographie microonde	10 décembre 2010
9	M.	AZIB Toufik	MARCHAND Claude	Paris Sud	LGEP	Analyse multiphysique et dimensionnement d'architectures de chaînes de conversion d'énergie pour les systèmes embarqués	14 décembre 2010
10	Mme	BASSI Francesca	KIEFFER Michel	Paris Sud	L2S	Codage de source distribué pour la transmission robuste de vidéo	1 décembre 2010
11	M.	BELMEGA Elena Veronica	LASAULCE Samson	Paris Sud	L2S	Coopération et coordination d'un réseau de terminaux : performances limites et stratégies	1 décembre 2010
12	M.	BETTAYEB Adel	KACZMAREK Robert	Supélec	E3S	Pertes à haute fréquence dans les rotors des machines synchrones à aimant alimentées par onduleur de tension	29 octobre 2010
13	M.	BRACI Sofiane	BOYER Rémy	Paris Sud	L2S	Tatouage vidéo pour la diffusion sécurisée dans les réseaux	1 novembre 2010
14	M.	BRADU Benjamin	NICULESCU Silviu	Paris Sud	L2S	Modélisation, simulation et contrôle des installations cryogéniques du CERN.	1 mars 2010
15	M.	BRAULT Sébastien	DUFOUR-GERGAM Elisabeth	Paris Sud	IEF	Etude du procédé de transfert de films. Applications : encapsulation sur tranche et élaboration de micro-dispositifs.	21 septembre 2010
16	M.	BRIONES Edgar	FAINI Giancarlo	Paris Sud	LPN	Anisotropies de magnéto résistance de diodes tunnel ferromagnétiques Zener-Esaki p-GaMnAs/n-BaAs : spectroscopie des anisotropies de la bande de valence de GaMnAs.	29 juin 2010
17	Mme	CALMELS Lucie	LEROY-WILLIG Anne	Paris Sud	IR4M	Imagerie microscopique et fonctionnelle du petit animal orientée vers la cancérologie	1 novembre 2010

	B	C	D	E	F	G	J
5		NOM Prénom	Directeur de thèse	Etablissement	Laboratoire	Titre de la thèse	Date soutenance
18	M.	CAMMILLERI Vincenzo	BOUCHIER Daniel	Paris Sud	IEF	Hétéroépitaxie latérale de Germanium sur Silicium oxyde. Application au MOSFET "tout germanium" sur isolant.	24 février 2010
19	M.	CHAKHCHOUKH Yacine	BONDON Pascal	Paris Sud	L2S	Contribution à l'estimation robuste des modèles SARIMA : application à la prévision à court terme de la consommation d'électricité.	8 mars 2010
20	M.	CHAPON Damien	NICULESCU Silviu	Paris Sud	L2S	Etude de langages pour la modélisation et l'analyse des systèmes physiques et de leur intégration dans la conception des systèmes avion	1 décembre 2010
21	Mme	CHUNG Chia-Ling	BOURGOIN Jean-Philippe	Paris Sud	CEA	Study of DNA-SWNT conjugation for nanoelectronic purposes : realisation of transistors and SWNT positioning in DNA T scaffold.	6 mai 2010
22	M.	COUILLET Romain	WAUTIER Armelle	Supélec	E3S	Application des matrices aléatoires aux futurs réseaux flexibles de communication sans fil	12 novembre 2010
23	Mme	COURAGEOT Estelle	AUBERT Bernard	Paris Sud	IRSN	Reconstitution dosimétrique physique d'accident radiologique par simulation numériques à l'aide d'outils associant un modèle anthropomorphe à un code de calcul Monte Carlo	1 octobre 2010
24	Mme	DAMON Cécilia	POLINE Jean-Baptiste	Paris Sud	CEA/ Neurospin	Utilisation de la neuroimagerie fonctionnelle pour la caractérisation d'une population de sujets	1 septembre 2010
25	M.	DIOUF Djicknoum	LONGEAUD Christophe	Paris Sud	LGEP	Cellules photovoltaïques silicium à hétérojonction et à structure interdigitée en face arrière.	15 juin 2010
26	M.	EJJABRAOUI Kamal	MARCHAND Claude	Paris Sud	LGEP	Modélisation multiphysique des convertisseurs statiques	1 décembre 2010
27	M.	ESTEVE David	LECOEUR Philippe	Paris Sud	IEF	Développement d'une méthode de caractérisation "in situ" pour un système de dépôt	25 novembre 2010
28	M.	ESTEVEZ Ivan	HOUZE Frédéric	Paris Sud	LGEP	Développement d'une technique d'imagerie d'impédance électrique locale à partir d'une microscopie à force atomique.	2 juillet 2010
29	M.	EZZEDDINE Mazhar	KACZMAREK Robert	Paris Sud	E3S	Etude et coordination de protections dans les réseaux électriques	1 octobre 2010

	B	C	D	E	F	G	J
5		NOM Prénom	Directeur de thèse	Etablissement	Laboratoire	Titre de la thèse	Date soutenance
30	M.	GAIE Christophe	DUHAMEL Pierre	Paris Sud	L2S	Allocation de ressources à prise de décision distribuée dans des réseaux mobiles hétérogènes.	7 avril 2010
31	M.	GUERRE Alexandre	MERIGOT Alain	Paris Sud	IEF	Approche hiérarchique pour la gestion dynamique des tâches et des communications dans les architectures massivement parallèles programmables.	24 septembre 2010
32	M.	GUILLEMOT Vincent	FLEURY Gilles	Paris Sud	E3S	Application de méthodes de classification supervisée et intégration de données hétérogènes pour des données transcriptomiques à haut débit.	29 mars 2010
33	Mme	HAMDI Amel	VEQUE Véronique	Paris Sud	IEF	Contrat de service et réservation de ressources réseaux	30 novembre 2010
34	M.	HAN Zheng	BOUCAUD Philippe	Paris Sud	IEF	Laser Raman à cristal photonique en filière silicium	1 novembre 2010
35	M.	HAO Ran	CASSAN Eric	Paris Sud	IEF	Slow light engineering in photonic crystals. Physics and applications	1 novembre 2010
36	M.	HELD Sylvain	GOGOL Philippe	Paris Sud	IEF	Photonique et plasmonique appliquées à la détection biomoléculaire.	23 septembre 2010
37	M.	HERNANDEZ Michaël	LAMNABHI-LAGARRIGUE Françoise	Paris Sud	L2S	Non-linear quality control of transmission and distribution networks	29 novembre 2010
38	M.	HERNANDEZ RODRIGUEZ Camilo	RAZEK Adel	Paris Sud	LGEP	Réalisation d'une micropompe à actionnement piézoélectrique.	29 septembre 2010
39	Mme	IBRAHIM Samah	KLEIDER Jean-Paul	Paris Sud	LGEP	Caractérisation et modélisation de cellules photovoltaïques à hétérojonctions	13 décembre 2010
40	M.	JABRI Karim	GODOY Emmanuel	Paris Sud	E3S	Etude et amélioration des performances et de la robustesse des lois de commande de procédés siderurgiques. Application à la régulation de niveau en coulée continue.	18 juin 2010
41	M.	JANNOT Xavier	SADARNAC Daniel	Supélec	E3S	Modélisation et optimisation d'un ensemble convertisseur-machine. Application aux systèmes d'entraînement à haute vitesse	2 décembre 2010
42	M.	KAISSER Florent	VEQUE Véronique	Paris Sud	IEF	Communication dans les réseaux fortement dynamiques.	21 juin 2010
43	M.	KSAIRI Nassar	SARI Hikmet	Paris Sud	E3S	Techniques d'allocation de ressources et de coopération pour futurs systèmes de communications sans fil.	25 mars 2010

	B	C	D	E	F	G	J
5		NOM Prénom	Directeur de thèse	Etablissement	Laboratoire	Titre de la thèse	Date soutenance
44	Mme	LEBENBERG Jessica	HANTRAYE Philippe	Paris Sud	SHFJ	Segmentation automatique des structures anatomo-fonctionnelles de cerveaux de rongeurs basée sur des atlas numériques adaptatifs	1 décembre 2010
45	M.	LEPETIT Thomas	AKMANOY Eric	Paris Sud	IEF	Matériaux tout diélectrique micro-ondes.	29 janvier 2010
46	Mme	MAGDENKO Liubov	DAGENS Béatrice	Paris Sud	IEF	Détection optique de nanoparticules métalliques	16 décembre 2010
47	M.	MARTIN Matthieu	MANGENEY Juliette	Paris Sud	IEF	Antennes photoconductrices pour la spectroscopie terahertz résolue dans le domaine du temps	16 décembre 2010
48	M.	MELLAH Amine	SIBILLE Alain	Paris Sud	ENSTA	Modélisation statistique d'antennes dans leurs environnements.	7 avril 2010
49	M.	MFOIHAYA Bedja	FLEURY Gilles	Paris Sud	E3S	Etude de l'exposition de la population française aux champs magnétiques 50Hz.	3 mai 2010
50	M.	MICHAILLAT Marc	ANIEL Frédéric	Paris Sud	IEF	Paramètres matériau pour la simulation de transistors bipolaires à hétérojonctions Si/SiGe et Si/SiGeC.	10 février 2010
51	M.	MORIN Franck	DRUON Frédéric	Paris Sud	LCFIO	Sources d'impulsions courtes vers 1,5µm pour des applications en biophotonique	1 décembre 2010
52	M.	MUNOZ-TAMAYO Rafael	WALTER Eric	Paris Sud	L2S	Modélisation mathématique de la dégradation des hydrates de carbone dans le colon humain.	22 mars 2010
53	Mme	NACHEF Kinda	BOUROUINA Tarik	Paris Sud	ESIEE	Etude expérimentale de microvannes et microinjecteurs destinés à l'environnement corrosif du gaz naturel. Application à la microchromatographie en phase gazeuse.	29 juin 2010
54	M.	NANTEUIL Clément	HAGHIRI-GOSNET Anne-Marie	Paris Sud	LPN	Analyse ultime à intracavité laser microfluidique	1 octobre 2010
55	M.	NECIB Hatem	BUVAT Irène	Paris Sud	IMNC CNRS	Caractérisation de l'évolution tumorale au cours d'une thérapie au moyen d'examens TEP/TDM	1 décembre 2010
56	Mme	NGO Thi Phuong	BOUCAUD Philippe	Paris Sud	IEF	Cristaux photoniques sur silicium avec des îlots quantiques Ge/Si et du germanium pur.	18 janvier 2010
57	M.	NGUYEN Huu-Nha	RETAILLEAU Sylvie	Paris Sud	IEF	Modélisation du transport classique et quantique dans les transistors à nanotube de carbone.	31 mars 2010

	B	C	D	E	F	G	J
5		NOM Prénom	Directeur de thèse	Etablissement	Laboratoire	Titre de la thèse	Date soutenance
58	M.	NGUYEN Viet Hung	BOURNEL Arnaud	Paris Sud	IEF	Etude théorique du transport polarisé en SPIN dans les structures et les dispositifs à base de nanofils, nanotubes et nanorubans	22 octobre 2010
59	Mme	NSOUMBI Michèle	TESTE Philippe	Paris Sud	LGEP	Etude des mécanismes d'inflammation d'un matériau isolant en présence d'un point chaud d'origine électrique.	28 septembre 2010
60	M.	OSPINA VARGAS Luis	MARCHAND Claude	Paris Sud	LGEP	Prise en compte de milieux fins dans la méthode des éléments finis (MEF) pour la modélisation en contrôle non-destructif (CND) par courants de Foucault (CF).	9 juillet 2010
61	Mme	OUTAY Farma	VEQUE Véronique	Paris Sud	IEF	Découverte de services intégrée au routage dans les réseaux ad hoc mobiles.	29 septembre 2010
62	M.	PUEL Benoît	LESSELIER Dominique	Paris Sud	L2S	Conception de transducteurs et techniques multi-éléments optimisés pour le contrôle non destructif ultrasonore.	28 septembre 2010
63	M.	QUENETTE Vincent	RETAILLEAU Sylvie	Paris Sud	IEF	Approche physique pour la modélisation compacte des dispositifs MOSFETS avancés.	8 juillet 2010
64	M.	RASIGADE Gilles	VIVIEN Laurent	Paris Sud	IEF	Modulateurs optiques haute fréquence intégrés sur substrat silicium sur isolant	4 novembre 2010
65	M.	REDHEUIL Alban	MOUSSEAUX Elie	Paris Sud	LIF INSERM U678	Etude structurelle et fonctionnelle quantitative de l'aorte proximale en imagerie par résonance magnétique : application à l'étude du vieillissement aorto-ventriculaire chez l'homme.	3 septembre 2010
66	Mme	ROBERT Charlotte	BUVAT Irène	Paris Sud	CNRS IMNC UMR 8165	Optimisation de l'architecture HiSens, une nouvelle architecture de gamma-caméra CdZnTe haute sensibilité pour l'imagerie.	24 septembre 2010
67	Mme	SACCHET Delphine	DUBOIS Arnaud	Paris Sud	IOTA	Tomographie par cohérence optique linéaire et non linéaire.	8 juillet 2010
68	M.	SARRAS Ioannis	ORTEGA Romeo	Paris Sud	L2S	Sur la conception constructive de lois de commande et d'observateurs pour des systèmes mécaniques par passivité, immersion et invariance.	8 avril 2010
69	M.	SILVA ALLENDE Alonso	ALTMAN Eitan	Supélec	INRIA	Planification et optimisation des réseaux sans fil pour des grandes populations	1 juin 2010

	B	C	D	E	F	G	J
5		NOM Prénom	Directeur de thèse	Etablissement	Laboratoire	Titre de la thèse	Date soutenance
70	M.	SMAIL Mostafa Kamel	PICHON Lionel	Paris Sud	LGEP	Développement d'un outil de simulation dédié à la réflectométrie en vue du diagnostic de câblage qu sin d'un véhicule automobile	7 décembre 2010
71	Mme	SONG Li	BONDON Pascal	Paris Sud	L2S	Modèle de séries chronologiques pour les réseaux de nouvelle génération.	24 septembre 2010
72	M.	SONG Zhiguo	BENABES Philippe	Supélec	E3S	Système de numérisation hautes performances - Etudes d'architectures robustes pour la radio cognitive	17 décembre 2010
73	M.	SORO Yrébégnan Moussa	KLEIDER Jean-Paul	Paris Sud	LGEP	Caractérisation électronique de couches minces de silicium polymorphe (pm-Si:H) déposées à grande vitesse pour le photovoltaïque.	20 mai 2010
74	M.	STUTE Simon	BUVAT Irène	Paris Sud	IMNC CNRS	Simulation d'examens TEP cliniques : vers une personnalisation de l'imagerie TEP	1 novembre 2010
75	M.	TIEFENSEE Fernando	NORMAND-CYROT Dorothée	Paris Sud	L2S	Méthodes asymptotiques pour la commande des systèmes non linéaires	8 novembre 2010
76	M.	TISSAFI IDRISSE Bouchra	ANIEL Frédéric	Paris Sud	IEF	Modélisation des équations couplées du transport et de l'électromagnétisme dans des dispositifs THz.	9 décembre 2010
77	M.	UL HASSAN Naveed	SARI Hikmet	Paris Sud	E3S	Conception multi-couches dans un système MIMO-OFDMA.	13 avril 2010
78	M.	VAUTIER Julien	MISPELTER Joël	Paris Sud	Institut Curie	Evaluation et optimisation d'une nouvelle approche quantitative en IRM dynamique utilisant des agents de contraste macromoléculaire	1 décembre 2010
79	M.	VINCENT Thomas	CIUCIU Philippe	Paris Sud	CEA/Neurospin	Fusion d'informations issues de données de neuro-imagerie fonctionnelle hétérogènes IRMf/EEG : apport des modèles physiologiquement plausibles	1 septembre 2010
80	Mme	ZI Fang	ZAVIDOVIQUE Bertrand	Paris Sud	IEF	Visual control of an autonomous car and sensor fusionbased on multi-wave gand image processing. Contrôle visuel d'une voiture autonome et fusion de capteurs basés sur le traitement d'images multi-bandes.	25 novembre 2010