

AAP AIRD-Cirad / Liste des sujets de thèses

N° UR	Unité	Sujet de thèse	École Doctorale Sud	co-tutelle École Doctorale Nord	Terrain Laboratoire Nord	Terrain Laboratoire Sud	Directeur de thèse proposé (HDR) Co-directeur Cirad	Contact
17	Intertryp	Caractérisation génomique et transcriptomique de <i>Sodalis glossinidius</i> , symbiote de la glossine : identification des gènes impliqués dans la compétence vectorielle des glossines, vecteurs biologiques des trypanosomes africains animale (TAA-Nagana) et humaine (THA)	Université Bobo-Dioulasso Burkina Faso	SIBAGHE	Montpellier UMR INTERTRYP	Cirdes	Bengaly Z. (Cirdes) Berthier D. (Cirad) Geiger A. (Cirad)	david.berthier@cirad.fr
106	BIOAGR	Modélisation des déplacements du scolyte des baies du caféier à l'échelle de la parcelle et du paysage pour la mise au point d'une méthode "push-pull" destinée à améliorer les techniques de piégeage	Costa Rica CATIE	NON	Montpellier UPR BIOAGR	CATIE (Costa Rica ou autre pays Amérique Latine)	Hidalgo E (CATIE) Dufour B. (Cirad)	bernard.dufour@cirad.fr
98	RPB	Bases génétiques et préduction de l'hétérosis chez une espèce allopolyploïde. Contributions à l'adaptation du caféier arabica aux systèmes agroforestiers	Colombie Univ Caldas	NON	Montpellier UMR RPB	Lab am. Génétique CENICAFE (H. Posade)	Posade H. (CENICAFE) Bertrand B. (Cirad)	benoit.bertrand@cirad.fr
53	PVBMT	Diversité génétique et sélection d' <i>Apis mellifera unicolor</i> contre le Varroa à Madagascar	Madagascar Univ Antana	Université Réunion	UMR PVBMT	Université Antana (R. Ravaomana)	Ravaomana R. (U. Tana) Reynaud B. (Cirad)	bernard.reynaud@cirad.fr
15	CMAE	Diffusion d'un virus et évolution de son génome dans des populations de ruminants domestiques. Application à l'épidémiologie moléculaire et à la surveillance de la peste des petits ruminants	Sénégal UCAD	SIBAGHE	Montpellier UMR CMAEE	ISRA (Y. Thiongane)	Bada Alambedji R. (EISMV) Mouliya C. (UM2) Libeau G. (Cirad)	genevieve.libeau@cirad.fr
47	Green	Pertinence et limites pour la sécurisation foncière en Afrique de l'Ouest des différents mécanismes de régulation disponibles. Application au Sénégal	ED Géographie Univ G.Berger, Saint Louis	Pas de cotutelle Nord	Pas de terrain Nord	Sénégal (DP PPZS)	Sidy Mohammed Seck (UGB) et P. d'Aquino (CIRAD).	patrick.d'aquino@cirad.fr
85	Innovation	L'économie de la qualité dans les pays émergents : apprentissage multi-acteurs et innovations institutionnelles. Le cas de l'économie agro-alimentaire au Vietnam	Univ Agricole de Hanoi, Doctorat d'Economie Agricole	Univ de Corse, ED Environnement et Société	Pas de terrain Nord	Vietnam (DP Malica)	Pr Vu Dinh Ton et D Sautier	denis.sautier@cirad.fr
90	G-Eau	Services écosystémiques des systèmes irrigués rizicoles : Quelle valeur économique ? Quel mode de rémunération dans une économie ouverte?	AIT Bangkok, ED Natural Resource Management	Pas de cotutelle Nord	France	Thaïlande (AIT)	D. Jourdain, S. Perret, Ganesh Shivakoti (AIT)	damien.jourdain@cirad.fr
112	Selmet	Impacts de l'intégration agriculture-élevage sur l'efficacité énergétique des agro-écosystèmes sahélo-soudanais	Univ Polytechnique Bobo- Dioulasso	Pas de cotutelle Nord	France	Burkina Faso (DP ASAP)	Hassan Nacro BISMARCK (IDR) et P. Lecomte (co- dir)	philippe.lecomte@cirad.fr
113	Art-Dev	Les relations Chine - Afrique dans le domaine de l'agriculture	Institute of Afro-asian studies, Univ Pékin	Paris XI	Pas de terrain Nord	Chine + Mali + Af. du Sud	Li Anshan (IAAS) et JJ Gabas, directeurs + W. Anseeuw, co-dir	jean-jacques.gabas@cirad.fr
26	Systèmes Bananes et Ananas	Etude de la régulation du charançon <i>Cosmopolites sordidus</i> dans les systèmes de culture plurispécifiques à base de plantains : dynamique des populations et approches isotopiques de la structure des réseaux trophiques	University of Buea (Cameroon), Department of Plant and Animal Science	SIBAGHE	Missions à Montpellier et aux Antilles	CARBAP	Dr Philippe Tixier (Ecologue/Agronome/Modél isateur CIRAD UPR26) HDR devant être soutenue à SIBAGHE en mai 2011	philippe.tixier@cirad.fr
42	Biomasse Energie	Optimisation paramétrique de la pyrolyse en vue d'améliorer la réactivité des charbons végétaux comme agents réducteurs : application aux biomasses tropicales	Cotutelle à l'École Doctorale du 2IE et l'École Doctorale « science forestière » de l'Université de Brasillia	Université de Perpignan ED Energie et Environnement	/	Burkina Faso et Brésil (un tiers du temps). L'étudiant sera basé au 2IE (LBEB) à Ouagadougou et deux séjours de 8 mois sont prévus au SFB (LPF) au Brésil	Dr Blin Joël, Cirad/2IE Co-directeur de thèse : Dr. Patrick Rousset, Cirad / SFB	joel.blin@cirad.fr

AAP AIRD-Cirad / Liste des sujets de thèses

N° UR	Unité	Sujet de thèse	École Doctorale Sud	co-tutelle École Doctorale Nord	Terrain Laboratoire Nord	Terrain Laboratoire Sud	Directeur de thèse proposé (HDR) Co-directeur Cirad	Contact
78	Recyclage et risque	Comment concilier l'intensification de l'agriculture périurbaine à l'aide d'intrants organiques et la préservation durable des agrosystèmes tropicaux ?	Université Sénégal	Cotutelle peut être envisagée	France	Sénégal	Au Sénégal, la direction de la thèse sera assurée par Y. Ndour-Badiane (ISRA, Dr) et D. Masse (IRD, HDR). Le rattachement à une seconde école doctorale en métropole pourra être réalisé sous la direction d'E. Doelsch (Cirad, UPR 78, HDR)	frederic.feder@cirad.fr
95	Qualisud	Impact des procédés agro-alimentaires de conservation des aliments tropicaux sur l'exposition aux métabolites de phytomicronutriments d'intérêt nutritionnel chez l'homme	Université du Costa Rica	SupAgro Montpellier	INRA Clermont-Ferrand/Theix Cirad Umr Qualisud	Université Costa Rica	Fabrice Vaillant (Cirad)	fabrice.vaillant@cirad.fr
102	SCA	Conséquences sur l'insertion dans les exploitations agricoles des systèmes en agriculture de conservation en fonction de leur capacité à tamponner les aléas climatiques au lac Alaotra (Madagascar)	ED Agronomie ESSA, Univ. Antananarivo	SIBAGHE	France Montpellier	Madagascar	Dir Thèse : P. Titonell Co-Dir thèse : E. Scopel	pablo.titonell@cirad.fr
103	HortSys	Développement d'une technique de lutte originale contre les acariens phytophages. Impact environnemental et complémentarité avec d'autres méthodes de protection des cultures horticoles	University of Nairobi	Pas de cotutelle Nord	France Montpellier	Kenya, Tanzanie et Bénin	Directeur de thèse : Dr Vitalis Wafula Wekesa, Department of Biological Sciences, South Eastern University College - Co-directeur : Dr Thibaud Martin (Cirad, UR HortSys)	thibaud.martin@cirad.fr
105	BESF	Impact des activités humaines sur les dynamiques de dispersion au sein des ressources végétales : le cas de Adansonia (baobab) genre-modèle dans l'Ouest malgache	Univ. Antananarivo		Madagascar (DP Forêts Biodiversité)		J. Tassin (co-dir), B. Rakouth (Univ Tana, co-dir)	jacques.tassin@cirad.fr
51	AMAP	Modélisation des relations structure-fonctions chez le Tectona grandis (Teck) de plantation du Togo en vue d'estimer et d'optimiser la qualité du bois	Togo Univ Lomé	SIBAGHE	Montpellier UMR AMAP	Labo Bot. Ecol. Vég Univ Lomé	Kokou K. (Univ. Lomé) Fourcaud T. (Cirad)	thierry.fourcaud@cirad.fr