



Compte-rendu synthétique
de la réunion de la commission allocations de recherche
de l'école doctorale Matisse
du 28 mai 2010

Ont assisté à cette réunion

François BODIN, Mhamed DRISSI, Jean-Marc JEZEQUEL, Bernard JOUGA, Jean-Marie LION, Dominique MASSALOUX, Jérôme PAGES, Michel PIERRE, San VU NGOC, Lotfi SENHADJI, Daniel THOUROUDE, Nicoletta TCHOU

Questions diverses

En raison de l'actualité, la commission allocations de recherche prend dans un premier temps la tournure d'un conseil de direction improvisé. La version zéro du bilan AERES de l'école doctorale est présentée. Elle avait été envoyée aux directeurs des laboratoires le 26 mai.

Ensuite un projet d'enquête en ligne destinée à faire une évaluation de l'école par les doctorants est discuté et approuvé modulo un toilettage du questionnaire.

Il est aussi convenu que les laboratoires et l'école doctorale harmonisent leurs procédures de suivi des docteurs afin d'éviter les doublons.

Il est rappelé que l'école attend des laboratoires des propositions de compléments scientifiques.

Les finances de l'école doctorale bénéficiant d'un ballon d'oxygène grâce à la prise en charge intégrale par Rennes 1 du poste de secrétariat, il est proposé d'accorder des financements de missions (jusqu'à 1200 euros) pour encourager les mobilités sortantes des doctorants. Ces financements peuvent prendre en charge une participation à un colloque ou aider à la mise en oeuvre d'un séjour dans un laboratoire étranger. Ils peuvent être complémentaires d'un autre mode de financement. En particulier, les dossiers qui n'auraient pas pu être financés suite aux appels de Rennes Métropole ou du Collège doctoral international de l'UEB peuvent être re-soumis à cette occasion. Le budget de cette opération est de 12000 euros.

Pour répondre à la demande de Rennes 1, le recrutement de Ludovic Mé par Matisse pour assurer un cours de complément scientifique est officiellement approuvé (6h d'un cours intitulé « Une introduction à la sécurité des systèmes d'information »).

Répartitions des allocations ordinaires par unité

Cette année le ministère n'accorde plus d'allocation fléchée et l'école doctorale peut compter sur 24 allocations ordinaires contre 25 ordinaires ou fléchées l'an passé. L'équipe SSIR qui avait obtenu l'année dernière un allocation fléchée ne dépose pas de demande d'allocation ordinaire cette année. Tous les autres laboratoires sont demandeurs. Après discussion il est décidé de reconduire la répartition de l'an dernier à savoir 6 allocations pour l'IETR, 11 pour l'IRISA & l'INRIA, 4 pour l'IRMAR, 2 pour le LTSI et 1 pour Télécom Bretagne.

Classement des demandes d'allocation Président

L'année dernière Matisse avait obtenu 3 des 12 allocations Président qui ont été attribuées aux 4 écoles doctorales portées par Rennes 1. Cette année il y aura jusqu'à 14 allocations Président à répartir entre les écoles SDLM, SHOS, VAS et Matisse. Les critères auxquels doivent répondre les dossiers sont:

1. interdisciplinarité : thèses inter unités/inter écoles doctorales avec des coopérations effectives entre équipes relevant de disciplines différentes
2. Soutien aux jeunes professeurs et chercheurs confirmés, surtout s'ils viennent de l'extérieur pour les aider à développer leur équipe
3. soutien à la coopération internationale, surtout si elle débouche sur une co-tutelle ou une co-direction

La commission retient 9 des 12 dossiers soumis et propose le classement suivant:

Rang	Unité(s) de Recherche	Directeur de thèse (et co-directeur)	titre	Discipline	Critère(s) Présidence
1	IRMAR	Frédéric Rousset	Stabilité de couches limites et d'ondes solitaires en mécanique des fluides 1	Maths et Mécanique	mobilité, jeunes chercheurs
2	IETR/IRISA	Emmanuel Casseau (IRISA) et Mickaël Raulet (IETR)	Video coding design framework based on soc-based platforms	Informatique et traitement du signal	interdisciplinarité
3	LTSI/Nankin (LIA) et CRLCC	P. Haigron IETR et R. De Crevoisier CRLCC	Modèles prédictifs en radiothérapie guidée par l'image.	traitement du signal et médecine	coopération internationale
4	IETR/IRMAR (supélec/insa)	Hervé Guéguen IETR, Aziz Belmiloudi IRMAR, Romain Bourdais IETR	Commande prédictive des systèmes dynamiques hybrides par approches distribuées	traitement du signal et mathématique	interdisciplinarité
5	IRISA, INRA Nantes et Université de Ouagadougou	Anne Siegel (IRISA), Jérémie Bourdon (INRA Nantes) et Théodore Tabsoba (Université de Ouagadougou)	Analyse automatisée et générique de réseaux métaboliques en nutrition	informatique appliqué à la biologie	jeunes chercheurs, interdisciplinarité, co-tutelle
6	LTSI/UMR 6026	Fabrice Wendling (LTSI) et P. Benquet (UMR 6026) – VAS	Etude théorique et pratique des effets de la stimulation électrique sur les systèmes neuronaux. Application à l'épilepsie.	traitement du signal et biologie médecine	interdisciplinarité et inter écoles doctorales
7	IETR/INSERM Unité 991	France Le Bihan (IETR) et Anne Corlu (Unité 991)	Microcapteurs chimiques et biologiques : Transistors à canal microfluidique intégré Appliqués à la détection de marqueurs protéiques	électronique et médecine	interdisciplinarité
8	IRMAR	Eric Darrigrand	Opérateur intégral volumique en théorie de diffraction électromagnétique	Mathématiques appliquées aux Antennes (Sauleau IETR)	mobilité, jeunes chercheurs
9	IRISA Southeast Univ. chine	Hurfin IRISA Supélec/ Yun Wang Southeast U.	Misbehavior Detection in Open Ad-hoc Network	Informatique	coopération internationale