

Compte-rendu du Conseil Scientifique du 16/03/11

Présents: Y. Giraud-Héraud, C. Sirtori, T. Patzak, P. Schwemling, E. Bossy, A. Barthelemy, A. Lemaitre, V. Repain, G. Grégoire, S. Corbel, M. Badoual

1. BQR

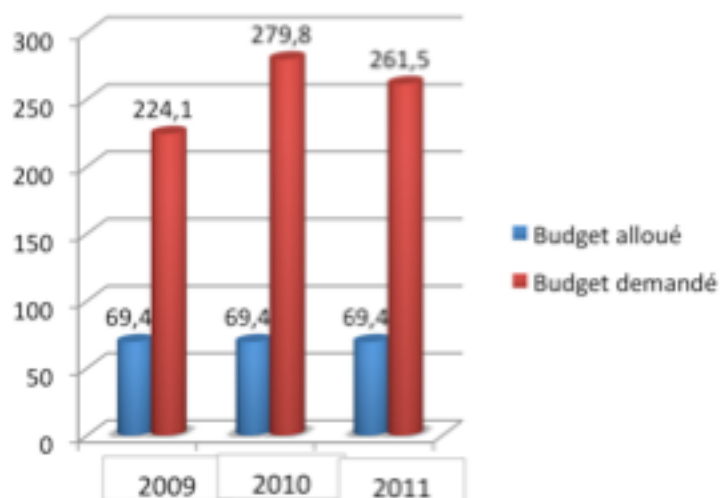
Le total demandé était de 265 keuros (15 projets).

Titre de la demande	Laboratoire	Responsables	Equipement	Classement CS	K€
L'auto fluorescence de la NADH pour identifier le glioblastome	IMNC	D. Abi Haidar	K€20	1	12
Propagation ultrasonore en milieu aléatoire anisotrope, application à la caractérisation du tissu osseux	Institut Langevin	M.Muller	K€21,7	2	12
Caméra infrarouge pour CANARY	LESIA	D.Gratadour	K€16	3	9
Surfaces désordonnées et dynamique de mouillage	LPS	K.Davitt	K€23	4	8
Switches QUBIC	APC	J.C Hamilton	K€17	5	10
Contrôle des ondes de spins par un champ électrique	MPQ	M.Cazayous	K€15	6	10
Shear banding in giant micelles : structure of the induced phase	MSC	S. Lerouge	K€17	7	8,4
Bancs tests pour application aux Observatoires Antares et KM3NeT	APC	A. Creusot	K€ 14,9	8	0
Système de détection optique rapide/bas-bruit	LPN	L.Lanco	K€ 15	9	0
Achat Diode lasers 800 NM	MPQ	S.Barbieri	K€22,4	10	0
Gaz granulaire magnétique	MSC	M.Berhanu	K€ 27,5	11	0
Etude et optimisation du refroidissement des éléments internes du détecteur ATLAS	LPNHE	T.Beau	K€ 11,5	12	0
Nanopores, nanocanaux, et détection électrique de molécules uniques	MSC	L. Auvray	K€24	13	0
Simulation de la matière en conditions extrêmes de température et de densité et applications aux exoplanètes	LUTH/UMR 812	S. Mazevet	K€ 9,5	Non classé	0
Probing the Mass Distribution of dark Matter Halos with sunyaev-Zeldovich Cluster Surveys	LUTH	Pier-Stéfano Corasaniti	K€ 7	Non classé	0
TOTAL demandé			K€ 261,5		
TOTAL disponible			K€ 69,358		

Nous avons classé 13 projets. Outre la qualité scientifique du projet, le Conseil Scientifique a souhaité favoriser les jeunes maîtres de conférences recrutés récemment. Seul les 7 premiers projets sont financés. Le classement a été voté à l'unanimité.
(ce sont les noms des porteurs de projet qui apparaissent ci-dessous)

1. Abi Aidar
2. Muller
3. Davitt
4. Gratadour
5. Hamilton
6. Cazayous
7. Lerouge
8. Creusot
9. Lanco
10. Barbieri
11. Berhanu
12. Beau
13. Auvray

Pour information, voici historique des demandes et des sommes allouées.



2. HDR

Un avis favorable est donné à Jean-François Aubry.

Par contre, la décision concernant la demande de Florian Bauer est suspendue, car il n'a encadré (ou coencadré) aucun étudiant niveau M2 ou thèse.