

Arrêté du Gouvernement de la Communauté française portant financement de la tranche 1998 des actions de recherche concertées

A.Gt 18-07-1998

M.B. 10-12-1998

Le Gouvernement de la Communauté française,

Vu la loi spéciale de réformes institutionnelles du 8 août 1980, telle que modifiée;

Vu le décret du 3 novembre 1997 contenant le Budget général des dépenses de la Communauté française pour l'année budgétaire 1998 - Division organique 45 - Programme 3-35. Fonds et Programmes de Recherche;

Vu l'arrêté du Gouvernement de la Communauté française du 11 décembre 1995 relatif au contrôle administratif du budgétaire;

Vu l'arrêté royal du 17 juillet 1991 portant coordination des lois sur la comptabilité de l'Etat, notamment les articles 55 à 58;

Vu l'arrêté royal du 7 juillet 1976 relatif au financement des actions de recherche concertées entre l'Etat et les institutions universitaires habilitées à décerner des diplômes de deuxième et de troisième cycle;

Vu les délibérations du Gouvernement de la Communauté française du 7 décembre 1992, du 4 octobre 1993, du 28 novembre 1994, du 13 novembre 1995, du 21 octobre 1996 et du 22 septembre 1997 relatives aux exercices 1992, 1993, 1994, 1995, 1996 et 1997;

Vu l'avis de l'Inspection des Finances en date du 2 février 1998;

Sur proposition du Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique;

Arrête :

Article 1^{er}. - A charge des crédits inscrits à l'article 41.13.35.92 de la Division organique 45 - Programme 3 - 35. Fonds et programmes de recherche - du budget général des dépenses de la Communauté française - Subventions à des programmes de recherche concertés, il est alloué pour l'exercice 1998 en faveur des programmes et actions de recherche concertés en cours au 1er janvier 1998 repris ci-après, des subsides pour un montant global de 239.315.240 francs, au titre d'avance correspondant à 80 % de la tranche 1998, répartis comme suit :

Numéros	Programme de recherche	Inst.	Promoteurs	1998
92/98-161	Dispositifs intégrés micro-ondes en technologie Silicium-sur-isolant.	UCL	J.P. Colinge D. Hoenacker	529.200
92/98-162	Efficiéce économique et solidarité sociale dans une Europe en mutation: les enjeux de la politique économique et sociale.	UCL	P. Deville	480 000
92/98-163	Caractérisation, régulation et expression d'enzymes contrôlant le métabolisme du glucose.	UCL	L. Hue	3.591.000
93/98-164	Méthodes semi- et non-paramétriques : problèmes de calcul et applications.	UCL	L. Simar	1.760.000

Numéros	Programme de recherche	Inst.	Promoteurs	1998
93/98-165	Endothélium vasculaire et inositol phosphates.	ULB	J.M. Boeynaems J.E. Dumont C. Erneux	1.484.800
93/98-167	L'écologie chimique des insectes : évolution de la défense et des communications chimiques.	ULB	J.M. Pasteels J.C. Braekman D. Daloze M. Kaisin	1.848.000
93/98-168	La modélisation du geste articulaire et l'analyse de la parole.	ULB	J. Schoentgen P. Jospa	1.427.960
93/98-169	Compréhension du mode d'entrée des rétrovirus dans les cellules.	ULB	J.M. Ruyschaert	168.000
93/98-170	Etude au niveau moléculaire des mécanismes intervenant dans l'adaptation au froid d'organismes ectothermes de milieux extrêmes. Les enzymes froides.	ULG	Ch. Gerday J.M. Frère R. Loppes R. Matagne Ph. Thonart	2.560.000
93/98-171	Développement, plasticité et régénération du système nerveux.	ULG	G. Moonen J. Balthazar J.M. Foidart J. Schoenen	2.880.000
94/99-172	La communication entre compartiments biologiques.	UCL	P. Baudhuin	3.600.000
94/99-173	Modifications de surfaces par assemblage interactif de multicouches de polymères fonctionnels	UCL	R. Legras P. Bertrand A. Laschewsky	4.000.000
94/99-174	Relations structure(s) - propriétés de céramiques supraconductives et matériaux apparentés.	ULG	M. Ausloos A. Rulmont M. W. Vander Schueren	4.124.400
94/99-175	Propriétés électroniques et structurales de matériaux à propriétés magnétiques. Systèmes isolés, en masse et en films minces.	ULG	L. Christiaens J. Delwiche F. Grandjean M. J. Hubin-Franskin	3.062.000
94/99-176	Interaction fluide - structure sur structures en câbles	ULG	J.L. Lilien G. Fonder M. Geradin	2.835.000
94/99-177	Etude théorique et expérimentale de l'insuffisance cardiaque Modélisation hémodynamiques et applications cliniques	ULG	P. Fossion R. Limet	4.764.000
94/99-178	Astrophysique extra-galactique et cosmologie	ULG	J.P. Swings	6.008.000
94/99-179	Céramiques et sociétés Nouvelles approches expérimentales et ethnoarchéologiques.	ULB	P. De Maret	2.947.200
94/99-180	Etude théorique des mécanismes et fonctions des rythmes biologiques	ULB	A. Goldbeter	2.604.000

Numéros	Programme de recherche	Inst.	Promoteurs	1998
94/99-181	Identification et régulation de gènes impliqués dans les transformations néophasiques.	ULB	G. Huez J. Roscam Cl. Szpirer	2.968.000
94/98-182	Modulation et régulation des réactions primaires de la photosynthèse analysées par des techniques de mesures spectrales résolues dans le temps. Inhibition de la photosynthèse induite par la lumière et les contraintes de l'environnement.	ULB	R. Lannoye E. Vander Donckt	1.528.000
94/98-183	Perspectives d'utilisation des esters d'acides dicarboxyliques dans le diabète de type 2 et dans les états de déficit énergétique cellulaire.	ULB	Y.A. Carpentier W.J. Malaisse	4.485.600
94/99-184	Contrôles de la différenciation chez le protozoaire parasite Trypanosoma et la mouche Drosophila.	ULB	E. Pays	4.759.032
94/99-185	Effets de l'élévation des radiations UV-B sur la physiologie végétale et les relations hôtes-parasites.	FSAGx	R. Impens Ph. Lepoivre J. Deltour	3.760.000
94/99-186	Caractérisation des gènes régulateurs du développement cérébral.	FUNDP	A.M. Goffinet J. Vandenhautte	3.200.000
94/99-187	Patrimoine littéraire européen.	FUNDP	J.C. Polet	1.600.000
95/00-187	FRISCO: Elaboration de logiciel par raisonnement formel	UCL	Y. Deville A. Van Lamsweerde	8.978.400
95/00-188	Les mécanismes du couplage Stimulus-Réponse.	UCL	J.C. Henquin J.M. Gillis J.M. Maloteaux N. Morel	10.712.000
95/00-189	Localisation spatiale et distribution temporelle des activités cérébrales dans les processus visuels.	UCL	A. Roucoux	2.604.000
95/00-190	Etude intégrée de la compression, de la protection et de la transmission de signaux numériques pour services mobiles.	UCL	P. Delogne J.D. Legat J.J. Quisquater B. Macq L. Vandendorpe	3.340.156
95/00-191	Angiogenèse et cancer.	ULG	V. Castronovo J. Boniver J.M. Foidart L. Simar	8.904.000
95/00-192	Ingénierie cognitive et linguistique. Desambiguïsation d'informations textuelles par la consultation de bases	ULG	J. Denooz A. Moulin	5.460.000

Numéros	Programme de recherche	Inst.	Promoteurs	1998
	de données lexicales et terminologiques.			
95/00-193	Etude, par transcription in vitro, des interactions moléculaires impliquées dans le contrôle de l'expression des gènes.	ULG	J. Martial Cl. Houssier M. Muller J. Piette B. Rentier	8.990.000
95/00-194	Développement de systèmes moléculaires, supra-moléculaires et nanoparticulaires magnétiques à usages biomédicaux.	UMH	Y. Van Haverbeke R.N. Muller L. Vander Elst	4.400.000
96/01-195	Edition et étude du texte grec et des versions orientales des oeuvres de Gregoire de Nazianze.	ULC	B. Coulie	8.244.800
96/01-196	Glucose et développement pré-implantatoire de l'embryon de mammifère.	UCL	F. Dessy A. Massip R. De Hertoch	7.560.000
96/01-197	Synthèse et catalyse asymétrique.	UCL	L. Ghosez I. Marko	6.960.000
96/01-198	Emotions, motivation et cognition dans les relations intergroupes.	UCL	J. Ph. Leyens P. Philippot B. Rime V. Yzerbyt	4.889.600
96/01-199	Décomposition cardiaque: mécanismes de sa réversibilité.	UCL	J. Melin	7.392.000
96/01-200	L'emploi en transition: gestion du temps, formation et transformation interfaciales.	ULB	M. Alaluf	4.816.000
96/01-201	Formation et caractérisation de structures interfaciales.	ULB	C. Buess-Herman N. Kruse	4.456.000
96/01-202	L'interleukine 10, une cytokine immunorégulatrice : aspects moléculaires et cellulaires.	ULB	M. Goldman Y. Carlier V. Kruys O. Leo Th. Velu B. Vray	8.340.104
96/01-203	La structure du lexique mental: une approche multiniveaux des représentations multiples des mots.	ULB	A. Content J. Morais	4.584.000
96/01-204	Application de la biologie moléculaire à la pharmacologie des récepteurs aux neuropeptides, aux canaux et aux transporteurs ioniques	ULB	A. Bollen A. Herchuelz P. Robberecht	5.712.000

Numéros	Programme de recherche	Inst.	Promoteurs	1998
96/01-205	Macro-économie empirique et dynamique de grands modèles pour données transversales.	ULB	M. Hallin G. Melard L. Reichlin K. Sekkat	4.712.000
96/01-206	Développement d'un modèle intégré d'analyse de la mobilité dans une agglomération urbaine.	Ulg	J. Marchal B. Thiry	7.771.400
97/01-207	Développement et caractérisation d'anticorps monoclonaux de rat en vue d'étudier les mécanismes de tolérance en immunologie de transplantation.	UCL	H. Bazin D. Latinne P. Gianello	3.841.600
97/02-208	Modéliser les variations du climat terrestre.	UCL	A. Berger E. Deleer-Snijder	672.000
97/02-209	Les modes de régulation du système éducatif, enjeux en termes d'efficacité et d'équité.	UCL	Ph. De Ville M. Bonami G. Lienard C. Maroy	3.024.000
97/02-210	Approche micro-macro en rhéologie numérique.	UCL	R. Keunings V. Legat	2.800.000
97/01-211	Rôle des interactions inter- et intra-moléculaires dans la structure et la fonction des protéines.	ULB	J.M. Ruyschaert S. Wodak	8.580.548
97/02-212	Interactions sous contrainte hydrodynamique entre chaînes trophiques pélagique et benthique en zone côtière. Etude et modélisation des processus physiques et écologiques de contrôle d'un site méditerranéen.	ULG	J.M. Bouquegneau	6.596.800
97/02-213	Mesures hydrodynamiques et modélisation stochastique dans les systèmes polyphasiques du génie des procédés.	ULG	M. Crine G. L'homme P. Marchot H.W. Vanderschuren	6.000.400
97/02-214	Thérapie génique des adénocarcinomes coliques.	ULG	J. Gielen G. Fillet N. Jacquet	5.999.240

Article 2. - En outre, le financement des frais de direction et de gestion scientifique, administrative et comptable des programmes visés à l'article 1er est fixé à 3 100 000 francs gérés par avance de fonds, pour l'année 1998.

Article 3. - Le montant global du crédit budgétaire ainsi réparti de 239 315 240 francs est engagé dès la signature du présent arrêté.

Article 4. - Les subsides prévus à l'article 1er sont versés en deux tranches : 40 % dès la signature du présent arrêté, 40 % au début du second semestre.

Article 5. - Le Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique est chargé de l'exécution du présent arrêté.