



# APPENDIX

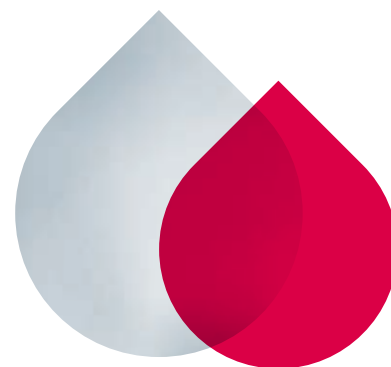
## COMPOSITION OF THE SCIENTIFIC COMMITTEE

NOVEMBER 2007 – JUNE 2010

Nom	Institution
Fotis KAFATOS	Imperial College
Pierre MEULIEN	Genome British Columbia
Andrew MURDIN	Sanofi Aventis
Yung-Chi CHENG	Yale University School of Medicine
Mary COLLINS	University College London
Matthias EGGER	Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Bern
Jean ROMMELAERE	German Cancer Research Center
David HOLDEN	Imperial College
Brigitte AUTRAN	Université Pierre et Marie Curie - Bâtiment CERVI
Félix REY	Institut Pasteur
Geneviève CHENE	ISPED
Camille LOCHT	Institut Pasteur de Lille

SINCE JUNE 2010

Nom	Institution
Francesco NEGRO	Université de Genève
John SKEHEL	NIMR
Pierre MEULIEN	Genome British Columbia
Andrew MURDIN	Sanofi Aventis
Mary COLLINS	University College London
Jean ROMMELAERE	German Cancer Research Center
Alan HAY	NIMR
Anne HOSMALIN	Institut Cochin
Félix REY	Institut Pasteur
Geneviève CHENE	ISPED
Camille LOCHT	Institut Pasteur de Lille



## RESEARCH UNITS ATTACHED TO THE FINOVI FOUNDATION – YEAR 2010

Unité	Direction	Classement AÉRES Unité
Unité de Virologie Humaine U758 INSERM - ENS Lyon	François-Loïc COSSET	A+
Centre de Génétique Moléculaire et Cellulaire UMR 5534 CNRS - UCBL1	Pierre COUBLE	A
Unité de Biologie Structurale des Interactions entre Virus et Cellule-hôte UMI 3265 CNRS - UJF - EMBL	Stephen CUSACK	A+
IBCP (Institut de Biologie et Chimie des Protéines) UMR 5086 CNRS - UCBL	Gilbert DELEAGE	B
Unité d'Immunité, Infection et Vaccination U851 INSERM - UCBL - HCL	Jacqueline MARVEL	A
Unité Rétrovirus et Pathologie Comparée UMR 754 INRA - ENVL - UCBL	Jean-François MORNEX	B
Unité de Biométrie et Biologie Évolutive UMR 5558 CNRS - INRIA - UCBL1	Dominique MOUCHIROUD	A+
Institut de Biologie Structurale (IBS) UMR 5075 CEA - CNRS - UJF	Eva PEBAY-PEYROULA	A+
Institut de Génomique Fonctionnelle de Lyon UMR 5242 CNRS - UCBL1 - ENS - INRA	Vincent LAUDET	A
Unité de Biologie Moléculaire de la Cellule UMR 5239 CNRS - ENS Lyon - INRA	Laurent SCHAEFFER	A
Unité de Biologie des Infections Virales Émergentes UBIVE Institut Pasteur	Noël TORDO	
Unité de Physiopathologie Moléculaire et Nouveaux Traitements des Hépatites Virales U871 INSERM - UCB	Fabien ZOULIM	(1)
Équipe Pathogénèse des Bactéries et Réponse Cellulaire ERL 5261	Ina ATTREE	(2)
Unité de Biologie du Cancer et de l'infectieux UMR 1036 INSERM - CEA - UJF		
Équipe de Glycobiologie Moléculaire - Centre de Recherches sur les Macromolécules Végétales (CERMAV) UPR 5301 - CNRS - UJF	Anne IMBERTY	(3)
Équipe Immunologie des Pathologies Chroniques - Institut Albert Bonniot U823 INSERM - UJF - CHU - EFS - CNRS	Patrice MARCHE	(4)
Unité d'Écologie Microbienne UMR 5557 CNRS - INRA - UCB	René BALLY	A
Unité de Génétique Moléculaire, Signalisation et Cancer UMR 5201 CNRS	Marc BILLAUD	Unité non créée
Laboratoire Joliot Curie USR 3010 - CNRS - ENS	Philippe BOUVET	A+
Unité Adaptation et Pathogénie des Micro-organismes UMR 5163 CNRS - UJF	Marie-France CESBRON	A
Unité de Physique UMR 5672 CNRS - ENS	Jean-François PINTON	A+
Unité de l'Informatique du Parallélisme UMR 5668 CNRS - INRIA	Gilles VILLARD	A+
Unité de Mathématiques Pures et Appliquées UMR 5669 CNRS - ENS	Laurent BERGER	A+
Institut des Systèmes Complexes CNRS - INRIA - ENS - UCB - UJF	Pablo JENSEN	Évaluation sans note
Unité de Sciences de la Terre UMR 5570 CNRS - ENS - UCB	Gilles DROMARD	A+
Unité de Chimie UMR 5182 CNRS	Philippe SAUTET	A
Unité de Reproduction et Développement des Plantes UMR 5667 CNRS - INRA	Jan TRAAS	A+
Unité de Recherche INRIA Rhône-Alpes	François SILLION	A+
Centre International de Recherche contre le Cancer		A+

(1) Équipe A+, au sein du centre de recherche en Cancérologie de Lyon UMR 5286 CNRS - INSERM - UCBL1

(2) Équipe A, au sein de l'Unité de Biologie et Cancer UMR 1036 INSERM - CEA - UJF, ERL 5261 Pathogénie bactérienne et réponses cellulaires

(3) Équipe A, au sein du CERMAV UPR 5301 - CNRS - UJF

(4) Équipe A, au sein de l'Institut Albert Bonniot U823 INSERM - UJF - CHU - EFS - CNRS

## CRITERION OF SELECTION – EVALUATION PROCEDURE

### CRITERION OF SELECTION

- **Excellence**

The projects need to be competitive at the international level.

- **Infection**

A major point is that the proposed research programs need to be linked to Infection.

Infection integrates relationships between hosts and pathogens (not microorganisms as a general term) at different levels : cell biology, epidemiology, response from the host, in vitro and in vivo models including small organisms.

Comparative studies between commensals and pathogens can be accepted as long as they are carried out with specific aims. Global and high throughput studies on transcriptomics, proteomics, lipidomics, etc. are more relevant for platform development and will be considered in this call only when dealing with a specific well-defined biological question. Methodological developments as vectorology will be considered only if they integrate physiological aspects like immune response to vectors, etc. Fundamental questions can be funded provided a clear demonstration of the (future) potential for infectiology-related questions.

In addition studies can be done on the agent, on the host and on the environment with appropriate analyses on the interactions between these components. Regarding the host, clinical studies based on a cohort design will be encouraged.

- **Novelty**

The two criteria are as follow :

– Novel means that a project is original at the international level and corresponds to a new area of investigation that will place the program at a high stage of competition, which in turn should give rise to publications in top journals. This can be a follow up of a research plan within the frame of a team research program. In this case, the application must mention what part of the research program is allocated to FINOVI. For instance, a program with parts A, B and C must mention A financed by ANR, B by cluster 10 and for instance C by FINOVI. We will promote the initiation of novel research programs upstream of an ANR application. FINOVI will finance preliminary data to be included in a future ANR, NIH or European application.

– Novel also means a complete new field of investigation not in the frame of a team research program. This “capital risk” will be encouraged by FINOVI. FINOVI will then look if the necessary competences are included in the program.

- **Innovation**

Programs with a valorisation potential are also encouraged. This does not mean that a rapid marketing of an anti-microbial drug or diagnostic assay is foreseen in a near future, but rather that potential targets for future industrial collaboration could be identified. Collaborative programs should be developed in the frame of the LyonBiopole calls.

- **Multidisciplinary**

This aspect is important but not compulsory. Bringing together multiple expertises should be done only if it results in a clear advantage for the realization of the program.

- **Possible outcome in other fields**

This criterion is also important. Multidisciplinary projects may have immediate outcomes on other fields. Monodisciplinary projects may point out the potential consequences of the research in other fields.

- **Budget**

Consumables, labor-cost and equipment can be included in the FINOVI application. The amount granted to the project will be discussed after the external evaluations by two independent reviewers and the selection of the application by FINOVI.

### EVALUATION PROCEDURE

- **Niveau 1**

Par le comité exécutif qui évalue la recevabilité du dossier par rapport aux critères de l'appel d'offres.

- **Niveau 2**

Par des rapporteurs extérieurs et indépendants (trois rapporteurs par dossier).

- **Niveau 3**

Par le conseil scientifique.

- **Niveau 4**

Par le conseil d'administration qui valide la proposition du conseil scientifique

## FINANCED PROJECTS

Prénom NOM	Unité	E-mail	Titre projet	Budget Fonctionnement	Budget poste	Autres unités locales associées	
<b>APPEL D'OFFRES n° 1</b>							
Christophe TERZIAN	UMR754	christophe.terzian@univ-lyon1.fr	Endogenization of Drosophila retroviruses : a cellular and populational approach	30 000 €		Cristina VIEIRA UMR5558	
Gary CLIFFORD	CIRC	ice@iarc.fr	The role of high-risk human papillomavirus intratype variants in the development of cervical cancer worldwide		150 000 €	Dr Silvia FRANCESCHI Dr Massimo TOMMASINO Dr Lucien FRAPPART	
Jean-Luc DARLIX	U758	jean-luc.darlix@ens-lyon.fr	Novel therapeutic molecules targeting HIV, HBV and HCV	56 600 €	43 400 €	François PENIN UMR5086 Fabien ZOULIM U871	
Patrick LOMONTE	UMR5534	Lomonte@cgm.univ-lyon1.fr	Study of a damaged chromatin-induced cellular mechanism triggered by the viral protein ICPO	90 000 €	150 000 €	Dimitar ANGUELOV UMR5239	
Fabrice VAVRE	UMR5558	vavre@biom.serv.univ-lyon1.fr	Manipulation of Programmed Cell Death by intracellular bacteria in insects	11 700 €	18 300 €	Frédéric FLEURY UMR 5558 Bertrand MOLLEREAU UMR5239	
				<b>TOTAL 188 300 €</b>	<b>361 700 €</b>		
<b>APPEL D'OFFRES n° 2</b>							
Darren HART	UMI3265 (UMR5233)	hart@embl.fr	Mutations of the influenza polymerase : understanding how avian influenza viruses become highly infectious human pathogens	80 000 €	100 000 €		
Jean-Michel JAULT	IBS	jean-michel.jault@ibs.fr	Study of two new transporters of Streptococcus pneumoniae : an intriguing link between multidrug resistance and virulence	90 000 €	150 000 €	Thierry VERNET UMR5075	
Christine DELPRAT	UMR5239	cdelprat@free.fr	Identification of crucial host-Mycobacterium molecular interactions in myeloid core of IL-17A and TNF-alpha-dependent granuloma	10 500 €	49 500 €		
				<b>TOTAL 180 500 €</b>	<b>299 500 €</b>		
<b>APPEL D'OFFRES n° 3</b>							
Anne TRISTAN François VANDENESCH	U851	anne.tristan@chu-lyon.fr denesch@univ-lyon1.fr	Structural and functional characterization of leukocidin peptide mediating adhesion between heparan sulfate and bacterial cell wall of Staphylococcus aureus	88 000 €		François PENIN UMR5086 Jean-Pierre SIMORRE UMR5075 Hugues LORTAT-JACOB UMR5075	
Dominique SCHNEIDER	UMR5163	dominique.schneider@ujf-grenoble.fr	Parallel Experimental and Computational Evolution of virulence in L. pneumophila	50 000 €		Guillaume BESLON IXXI Frédéric DESPREZ UMR5668	
Guillaume MONNERET	U851	guillaume.monneret@chu-lyon.fr	Reversing lymphocyte anergy in septic syndromes : an innovative therapeutic strategy for prevention of mortality and nosocomial infections		50 000 €	Françoise TOURAINE-MOULIN Alain LÉPAPE	
Martin BLACKLEDGE	UMR 5075	martin.blackledge@ibs.fr	Investigating the Molecular Basis of Paramyxoviral Replication	100 000 €	100 000 €	Rob RUIGROK UMI3265 Lyndon EMSLEY CRMN	
Marie-Thérèse CHARREYRE	LLJC	mtcharre@ens-lyon.fr	New bi-photon fluorescent imaging probes for the study of virus trafficking	56 000 €	44 000 €	Delphine MURIAUX U758 Chantal ANDRAUD UMR5182 Patrice BALDECK Spectométrie Physique	
Patrice ANDRÉ	U851	patrice.andre@inserm.fr	Hepatitis C interaction with lipid and glucose metabolism	65 000 €	40 000 €	François PENIN UMR5086 Gabriel BAVEREL U820	
				<b>TOTAL 359 000 €</b>	<b>234 000 €</b>		
<b>APPEL D'OFFRES n° 4</b>							
Dominique KAISERLIAN	U851	dominique.kaiserlian@inserm.fr	Role of plasmacytoid dendritic cells in HCV immune evasion	40 000 €	100 000 €	François Loïc COSSET U758 Patrice ANDRÉ U851	
Christophe COMBET	UMR5086	c.combet@ibcp.fr	cou@tesy : COUnter ResisTancE System	30 000 €		Fabien ZOULIM U871	
Fabien ZOULIM	U871	fabien.zoulim@inserm.fr	Is hepatitis B virus really a stealth virus ? Demonstration of the hepatocyte innate response to hepatitis B virus infection	50 000 €	110 000 €	Massimo TOMMASINO CIRC Bakary SYLLA CIRC	
Dimitri LAVILLETTE	U758	dimitri.lavillette@ens-lyon.fr	Rational design of hepatitis C virus vaccine candidate based on studies of cell entry and its neutralization	40 000 €	100 000 €	Patrice ANDRÉ U851	
Eve-Isabelle PECHEUR	UMR5086	e.pecheur@ibcp.fr	Role of the hepatic microenvironment in the infection of hepatocytes by the hepatitis C virus : an integrated microscopy approach	30 000 €	100 000 €		
				<b>TOTAL 190 000 €</b>	<b>410 000 €</b>		
<b>APPEL D'OFFRES n° 5</b>							
Wim BURMEISTER	UMI3265	wpb@embl.fr	Exploring the viral protein BARF1 in Epstein-Barr Virus infection		50 000 €		
Fabien CRAUSTE	IXXI	crauste@math.univ-lyon1.fr	Computational Immunology, immune response, multi-scale modelling, model validation, experiments	20 000 €	50 000 €	Jacqueline MARVEL U851	
Thierry DEFRANCE	U851	thierry.defrance@inserm.fr	Targeting the thymus-independent arm of the humoral Ab response : a novel immunotherapeutic approach to nosocomial infections	85 000 €			
Eric FLEURY	UMR5668	eric.fleury@inria.fr	iBird-MOD : Individual Based investigation of Resistance Dissemination-Modeling	20 000 €	50 000 €	Pierre BORGNAT Physics Department ENS Lyon /SISYPH	
Pascal LEBLANC	U758	Pascal.LebLANC@ens-lyon.fr	Exosomes : shuttles for transmission and dissemination of infectious prions		50 000 €		
Nicole THIELENS	UMR5075	nicole.thielens@ibs.fr	Innate immune defence against Streptococcus pneumoniae : role of the lectin pathway of human complement	20 000 €	100 000 €		
Winfried WEISSENHORN	UMI3265	weissenhorn@embl.fr	Structural and functional characterization of the minimal membrane fission machinery recruited by HIV-1	40 000 €	100 000 €	Guy SCHOHEN UMI3265	
Lionel ZENNER	UMR5558	L.zenner@vet-lyon.fr	Diversity and interactions on the microbial community of french tickborne pathogens, and the case of Coxiella-like endosymbionts and Coxiella burnetii.	15 000 €			
				<b>TOTAL 200 000 €</b>	<b>400 000 €</b>		
<b>APPEL D'OFFRES n° 6</b>							
Thierry DEFRANCE	U851	thierry.defrance@inserm.fr	Targeting the thymus-independent arm of the humoral Ab response : a novel immunotherapeutic approach to nosocomial infections	85 000 €			
Ina ATTREE	UMR5092	iattreedelic@cea.fr	Deciphering signaling pathways in Pseudomonas aeruginosa virulence	20 000 €	100 000 €	Marie-Odile FAUVARQUE CMB, iRTSV Andrea DESSEN IBS	
Anne IMBERTY	UPR5301	anne.imberty@cermav.cnrs.fr	Carbohydrate-based strategy against nosocomial infections by Aspergillus fumigatus and other filamentous fungi	25 000 €	100 000 €		
Nicolas VOIRIN	UMR5558	nicolas.voirin@chu-lyon.fr	Contacts measurements and transmission of communicable diseases in the hospital setting	20 000 €	50 000 €	Jean-François PINTON CNRS UMR 5672, ENS Lyon	
Pierre JURDIC	UMR5242	pierre.jurdic@ens-lyon.fr	Effect of Staphylococcus aureus on osteoclastic bone resorption in vitro and in a model of nosocomial prosthesis joint infection	25 000 €	75 000 €	Frédéric LAURENT U851 François VANDENESCH U851	
Mathias FAURE	U851	mathias.faure@inserm.fr	Identification of Legionella pneumophila virulence factors required to subvert autophagy	25 000 €	75 000 €	Patricia DOUBLET UMR5240	
				<b>TOTAL 115 000 €</b>	<b>485 000 €</b>		
					<b>TOTAL A01 à A06</b>	<b>1 232 800 €</b>	<b>2 190 200 €</b>

## COLLABORATIVE PUBLICATIONS BETWEEN THE RESEARCH UNITS ATTACHED TO THE FINOVI FOUNDATION

Table 1-1: Identification, qualification and workforce for the research units attached to the FINOVI Foundation - Year 2010

Unité	Laboratoire de Virologie Humaine	Centre de Génétique Moléculaire et Cellulaire	Laboratoire de Biologie Structurale des Interactions entre virus et cellule-hôte - UMR 5233 CNRS - UJF - EMBL	Institut de Biologie et Chimie des Protéines	Laboratoire de Virologie et Pathogenèse Virale - CNRS FRE 3011	Laboratoire Immunité Infection Vaccination	Laboratoire de Retrovirus et Pathologie Comparée
Nom							
Numéro de l'unité	U758	UMR 5534	UMI 3265	UMR 5086	DONNEES NON FOURNIES	U851	UMR 754
Organismes partenaires	INSERM - ENS - UCBL	CNRS - UCBL1	CNRS, UJF, EMBL	CNRS - UCBL1	UCBLYON 1	INSERM - UCBL1	UCBL1 - INRA - EPHE - ENVL
Nombre d'équipe	10	14	14	14	4	6 topics - 11 équipes	3
<b>Publications communes avec d'autres unités rattachées à la fondation FINOVI pour l'année 2009</b>							
Numéro de l'unité	U758	UMR 5534	UMI 3265	UMR 5086		U851	UMR 754
Unité de Virologie Humaine U758 INSERM-ENS Lyon	●	●		●		●	
Centre de génétique Moléculaire et Cellulaire - UMR 5534 CNRS/UCBL1	●						
Laboratoire de Biologie Structurale des Interactions entre Virus et Cellule-hôte UMR5233 CNRS - UJF - EMBL			●		●		
IBCP (Institut de Biologie et Chimie des Protéines) UMR5086 CNRS-UCBL	●		●			●	
Laboratoire de Virologie et Pathogenèse Virale CNRS FRE 3011		●	●				
Laboratoire Immunité, Infection et Vaccination U851 INSERM - UCBL -HCL	●			●			
Laboratoire Retrovirus et Pathologie Comparée UMR754 INRA-ENVL-UCBL						●	
Laboratoire de Biométrie et Biologie Évolutive CNRS UMR 5558		●				●	
Institut de Biologie Structurale (IBS) CEA-CNRS-UJF UMR5075			●	●			
Institut de Génomique Fonctionnelle de Lyon UMR5242 CNRS - UCBL1 - ENS - INRA	●						
Laboratoire de Biologie Moléculaire de la Cellule UMR5239 CNRS-ENS Lyon-INRA	●						
Laboratoire de Biologie des Infections Virales Émergentes UBIVE Institut Pasteur	●						
Laboratoire de Physiopathologie Moléculaire et Nouveaux Traitements des Hépatites Virales U871 INSERM	●			●			
Laboratoire Écologie Microbienne UMR 5557 CNRS							
Laboratoire de Génétique Moléculaire, Signalisation et Cancer - UMR 5201 CNRS							
Laboratoire Joliot Curie USR3010							
Laboratoire Adaptation et Pathogénie des Micro-organismes UMR5163 CNRS			●				
Laboratoire de Physique UMR 5672 CNRS							
Laboratoire de l'Informatique du Parallélisme UMR 5668 CNRS - INRIA							
Laboratoire de Mathématiques Pures et Appliquées UMR 5669 CNRS							
Laboratoire de Apoptose, Cancer et Développement - CNRS FRE2870							
Institut des Systèmes Complexes		●					
Laboratoire de Sciences de la Terre UMR 5570 CNRS							
Laboratoire de Chimie UMR 5182 CNRS				●			
Laboratoire des Systèmes Macromoléculaires et Physiopathologie Humaine UMR2714 CNRS-BioMérieux	●			●			
Laboratoire de Reproduction et Développement des Plantes UMR 5667 CNRS - INRA	●					●	
Laboratoire P4 Jean Mérieux INSERM	●						
Centre Léon Bérard		●		●	●	●	
CIRC						●	



## INDICATORS FOR THE RESEARCH UNITS

Table 1-2 : Identification, qualification and workforce for the research units attached to the FINOVI Foundation - Year 2010

Unité							
Nom	Laboratoire de Virologie Humaine	Centre de Génétique Moléculaire et Cellulaire	Laboratoire de Biologie structurale des interactions entre virus et cellule-hôte - UMR5233 CNRS - UJF - EMBL	Institut de Biologie et Chimie des Protéines	Laboratoire de Virologie et pathogénèse virale CNRS FRE 3011	Laboratoire Immunité Infection Vaccination	Laboratoire de Retrovirus et Pathologie Comparée
Numéro de l'unité	U758	UMR 5534	UMI 3265	UMR 5086	DONNÉES NON FOURNIES	U851	UMR 754
Organismes partenaires	INSERM - ENS - UCBL	CNRS - UCBL1	CNRS, UJF, EMBL	CNRS - UCBL1	UCBLYON 1	INSERM - UCBL1	UCBL1 - INRA - EPHE - ENVL
Nombre d'équipe	10	14	14	14	4	6 topics - 11 équipes	3

Direction							
Directeur (Titre)	Directeur de Recherche CNRS (DR1)	Directeur de Recherche	Docteur	Professeur	PU PH	Docteur	Professeur
Directeur (Nom)	François-Loïc COSSET	Pierre COUBLE	Stephen CUSACK	Gilbert DELEAGE	Bruno LINA	Jacqueline MARVEL	Jean-François MORNEX

Effectifs							
Nombre de chercheurs CNRS	9	15	6	32	3	4	0
Nombre de chercheurs INSERM	10	7	1	1	3	13	1
Nombre de chercheurs INRA	0	0	0	0		0	4
Nombre de chercheurs d'autres organismes	0	0	13	0	5	0	0
<b>NOMBRE TOTAL DE CHERCHEURS</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>33</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>5</b>
Nombre d'ITA CNRS	0	16	2	22	3	3	0
Nombre d'ITA INSERM	13	1	0	0		35	0
Nombre d'ITA INRA	0	0	0	0		0	7
Nombre d'ITA d'autres organismes	0	0	5	14	4	12	0
<b>NOMBRE TOTAL D'ITA</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>7</b>	<b>50</b>	<b>7</b>
Nombre d'enseignants-chercheurs	4	14	10	29	5	35	9
Nombre d'IATOS	1	9	4	6	5	6	3
Nombre d'étudiants en thèse	26	26	30	40	7	26	4
Nombre de post doctorants	18	9	28	12	1	13	1
<b>NOMBRE TOTAL DE PERSONNELS DE RECHERCHE</b>	<b>81</b>	<b>97</b>	<b>99</b>	<b>156</b>	<b>36</b>	<b>147</b>	<b>29</b>

Budget annuel							
Budget de fonctionnement (en k€)	2332317	1420000	786644	2500000	302000	1973015	200000
Budget de personnel (en k€) tout type de personnel compris	2440281	3890000	202193	800000	989000	5091405	2210000
<b>BUDGET TOTAL</b>	<b>4772598</b>	<b>5310000</b>	<b>988837</b>	<b>3300000</b>	<b>1291000</b>	<b>7064420</b>	<b>2410000</b>
Source de financement public (en k€)	4587645	4730000	811278	2600000	302000	2970886	2330000
Source de financement privé (en k€)	184953	580000	177559	700000		4093534	86000
Organismes financeurs privés	Biopole, Epixis, Finovi		Gates, DFG, Finovi, FRM	ARC, Ligue, AFM, Sociétés privées, LyonBioPole, FRM, Sanofi-Pasteur, Debiopharm, SILAB, Fondation de France		ANR, INCA, Ministère de la recherche, Région Rhône-Alpes, Commission of the European Community, Ministère de l'économie des finances et de l'industrie, AIC, Association pour la Recherche sur la Polyarthrite, Association l'Armony, Sanofi-Pasteur, ANRS, Région et Grand Lyon, HCL, FRM, Danone, Pierre Fabre, Société de Recherche Dermatologique, AFSSET, Europe TOK, Leo Pharma, FINOVI, Histocytosis Association of Canada, Cent pour Sang la Vie, Oseo Innovation, FEDER, Département du Rhône, Europa, Fondation pour la Dermatite Atopique, Association François Aupetit, Ezis, Fondation Centaure, ALK-Abello	Ligue contre le cancer, Haras nationaux

Reconnaissance internationale obtenues par des membres de l'unité en 2009							
Prix nationaux et/ou internationaux							
Nombre total de distinctions	4			3			
Poste sur des chaires relevant de l'excellence scientifique (IUF, autres)							
Nombre total de distinctions							
Membres d'académies scientifiques françaises et étrangères							
Nombre total de distinctions						2	
Membres d'organisations scientifiques internationales (EMBO par exemple)							
Nombre total de distinctions	9			7		2	
Membres de sociétés savantes françaises et étrangères							
Nombre total de distinctions	6	3	9	66	2	67	
Membres de comités éditoriaux de revues scientifiques internationales			3				
Nombre total de distinctions		3	3	18		3	
Membres de comité de sélection, de comités d'évaluation, de conseils scientifiques d'organismes de recherche ou d'Instituts français ou étrangers							
Nombre total de distinctions	30	7	5	84	7	25	



Laboratoire Biométrie et Biologie Évolutive	Institut de Biologie Structurale	Institut de Génomique Fonctionnelle de Lyon (IGFL)	Laboratoire de Biologie Moléculaire de la Cellule	UBIVE	Laboratoire de physiopathologie moléculaire et nouveaux traitements des hépatites virales	Équipe Pathogénie Bactérienne et Réponses Cellulaires	Équipe Glycobiologie Moléculaire
UMR CNRS 5558	UMR 5075	UMR 5242	UMR 5239		U871	UMR_S 1036-ERL 5261	UPR 5301
CNRS - UCBL	CEA - CNRS - UJF	ENS - CNRS-UCBL - INRA	ENS - CNRS - UCBL	INSTITUT PASTEUR	UCBL1 - Faculté Laennec Lyon I - IFR62	INSERM-CNRS-CEA-UJF	CNRS
11 dont 7 dans FINOVI	15	11	17 (dont 14 en évaluation AERES)	1	2	4	5

Professeur	Professeur	Professeur	Docteur	Docteur	Professeur	DR2 CNRS	Docteur
Dominique MOUCHIROUD	Eva PEBAY-PEYROULA	Vincent LAUDET	Laurent SCHAEFFER	Noël TORDO	Fabien ZOULIM	Ina ATTREE	Anne IMBERTY

pas applicable pour 2010							
22	30	14	19		2	2	3
1	1	3	5		7	1	0
1	0	5	0			0	0
2 INRIA	24		0	2		3	0
24	55	22	24	2	9	6	3
12	23	10	21			4	1
	1	0	0		8	0	0
	0	6	1			0	0
	37	0	20	6		1	0
12	61	16	42	6	8	5	1
50	10	20			13	1	2
10	0	3	6			0	0
79	40	25	33	2	13	4	6
14	11	10	19		3	2	3
189	177	96	124	10	46	18	15

459 000	5 014 000	2 314 000	2 165 906	360 000	198 000		100 000
3 965 000	10 856 000	4 046 000	5 087 169	590 000			600 000
4 424 000	15 870 000	6 360 000	7 253 075	950 000	198 000	0	700 000
3 105 000	15 368 000	2 006 000	1 165 148	200 000	285 105		700 000
	502 000	308 000	1 000 758	750 000	138 586		0
	Servier, ProteinExpert, Sanofi, Becton, Dickinson, Neovacs	Ligue, FRM, Purina, ARC		Institut Pasteur, compagnies	Gilead, Roche, Biomerieux, Finovi, La Ligue, Cancéropole		

1	1	1			1		
				3	1		
							3
	non recensés			6	4		3
							1
	1	5		2	5		4
	2	11		12	5		3

Table 1-2 : Identification, qualification and workforce for the research units attached to the FINOVI Foundation - Year 2007

Unité							
Nom	Laboratoire Écologie Microbienne	Laboratoire Joliot Curie	Laboratoire Adaptation et Pathogénie de Micro-organismes	Laboratoire de Physique	Laboratoire de l'Informatique du Parallélisme	Laboratoire de Mathématiques Pures et Appliquées	Laboratoire de Apoptose, Cancer et Développement
Numéro de l'unité	UMR 5557	USR 3010	UMR 5163	UMR 5672	UMR 5668	UMR 5669	FRE 2870
Organismes partenaires	CNRS	CNRS - ENS	UJF - CNRS	CNRS et École Normale Supérieure de Lyon	CNRS, ENS Lyon, UCBL, INRIA	CNRS	CNRS
Nombre d'équipe	DONNÉES NON FOURNIES	4	6	5	6	DONNÉES NON FOURNIES	DONNÉES NON FOURNIES

Direction							
Directeur (Titre)		Directeur de Recherche	Directeur de Recherche	Docteur	Directeur de Recherche INRIA	UMPA	
Directeur (Nom)		Françoise ARGOUL	Marie-France CESBRON-DELAUW	Jean-François PINTON	Gilles VILLARD	Damien Gaboriau	

Effectifs							
Nombre de chercheurs CNRS		9	6	41		13	
Nombre de chercheurs INSERM		0	2				
Nombre de chercheurs INRA		1	1				
Nombre de chercheurs d'autres organismes		1	0				
<b>NOMBRE TOTAL DE CHERCHEURS</b>		<b>11</b>	<b>9</b>	<b>41</b>		<b>13</b>	
Nombre d'ITA CNRS		3	6	9		4	
Nombre d'ITA INSERM		0	0				
Nombre d'ITA INRA		0	0				
Nombre d'ITA d'autres organismes		0	1	4			
<b>NOMBRE TOTAL D'ITA</b>		<b>3</b>	<b>7</b>	<b>13</b>		<b>4</b>	
Nombre d'enseignants-chercheurs		4	15	23		16	
Nombre d'IATOS		3,4	8				
Nombre d'étudiants en thèse		8	14	34		18	
Nombre de post doctorants		4	8	12		5	
<b>NOMBRE TOTAL DE PERSONNELS DE RECHERCHE</b>		<b>33,4</b>	<b>61</b>	<b>123</b>		<b>56</b>	

Budget annuel pas applicable pour 2010							
Budget de fonctionnement (en k€)		159 413	398 193	330 000			
Budget de personnel (en k€) tout type de personnel compris		1 193 380	320 060				
<b>BUDGET TOTAL</b>		<b>1 352 793</b>	<b>718 253</b>	<b>330 000</b>		<b>0</b>	
Source de financement public (en k€)		1 742 380		1 000 000			
Source de financement privé (en k€)		33 766					
Organismes financeurs privés		Boiron					

Reconnaissance internationale obtenues par des membres de l'unité en 2009							
Prix nationaux et/ou internationaux							
Nombre total de distinctions						10	
Poste sur des chaires relevant de l'excellence scientifique (IUF, autres)							
Nombre total de distinctions						1	
Membres d'académies scientifiques françaises et étrangères							
Nombre total de distinctions				2		1	
Membres d'organisations scientifiques internationales (EMBO par exemple)							
Nombre total de distinctions			1				
Membres de sociétés savantes françaises et étrangères							
Nombre total de distinctions			12				
Membres de comités éditoriaux de revues scientifiques internationales		2					
Nombre total de distinctions			1	5			
Membres de comité de sélection, de comités d'évaluation, de conseils scientifiques d'organismes de recherche ou d'Instituts français ou étrangers		3					
Nombre total de distinctions		2	6	2			

