

**Edition 2007 du programme  
 Plates-Formes Technologiques du Vivant**

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique):

<b>ACRONYME et titre du projet</b>	<b>Coordinateur</b>
<b>AFMB-RIO</b> : Consolidation and new implementations at the RIO Structural Genomics platform of AFMB Marseille	Christian CABBILLAU
<b>*BI-FLUOR</b> : New labelling methods and reagents for bimodal imaging of macromolecules with PET and optical fluorescence	Bertrand TAVITIAN
<b>BOOST-SNP</b> : Enhancing SNP discovery and genotyping for human diseases diagnosis and the sustainable management of forest trees	Christophe PLOMION
<b>CEMEREM2007</b> : Upgrade and development of the CEMEREM platform for human multimodal MR imaging	Patrick COZZONE
<b>*CHIP-3C-TS</b> : Epigenetics in cancer and development: deciphering chromatin architecture and dynamics	Laurent JOURNOT
<b>*CreZoo</b> : The Cre ZOO: characterization, validation, archiving and distribution of inducible Cre transgenic mouse lines	Johan AUWERX
<b>CRYOCOR</b> : Correlative Cryo-Microscopy for the Study of Cell Compartmentation in Eukaryotic Cells	Béatrice SATIAT- JEUNEMAITRE
<b>CryoMEatcell</b> : Cryo-microscope électronique de pointe pour l'étude des structures biologiques de l'atome à la cellule.	Angela GIANGRANDE
<b>FLUCHICKEN</b> : Pathophysiology of highly transmissible zoonoses : chicken Influenza and further developments for vector-borne diseases	Frédéric LANTIER
<b>GenQuest</b> : Towards expressive models on biological sequences : improvement of computing facilities for hosted projects	Jacques NICOLAS
<b>*GRENOBLE IRM</b> : Mise à niveau de la Plate-forme IRM de Grenoble : développements en neuroimagerie sur animal et chez l'homme	Christophe SEGEBARTH
<b>IMAPREG</b> : Imaging platform for functional exploration during pregnancy in large size mammals	Pascale CHAVATTE- PALMER
<b>MICROSCOPE</b> : Plateforme d'annotation et d'analyse comparative de génomes microbiens	Claudine MEDIGUE
<b>MIGADI</b> : Microbial Genome Annotation using Data Integration	Christophe CARON

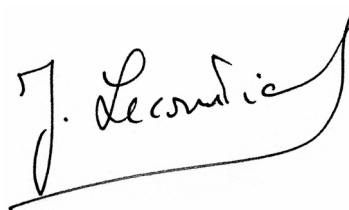
<b>MULTIMODAL</b> : Microscopy for molecular dynamics and interactions in cell and tissues	Laurent HELIOT
<b>MUMODFLUOCOR</b> : Multimodal fluorescence correlation spectroscopy for spatio-temporal analysis of macromolecular complexes in vivo	Maité COPPEY-MOISAN
<b>NMR@CBS</b> : 700 MHz NMR Spectrometer upgrade for the CBS Rio-Platform for structural biology	Christian ROUMESTAND
<b>*PROTEOTOUL</b> : Nouvelles stratégies en phosphoprotéomique quantitative / New quantitative phosphoproteomic strategies	Bernard MONSARRAT
<b>*PROTQUANT</b> : Development of new methods for quantitative Proteomics	Jérôme GARIN
<b>PROTUP</b> : Proteomics analysis of ubiquitination-like and phosphorylation modifications using mass spectrometry	Patrick JOUIN
<b>RIOQUALITOUL</b> : Finalisation de la démarche qualité sur les plateformes RIO de Toulouse	Claude CHEVALET
<b>*SAINTS</b> : Sophia Antipolis Innovations in Transcriptome Sciences	Pascal BARBRY
<b>SARASTRO 04</b> : Montpellier Non Conventional Imaging Project	Giacomo CAVALLI
<b>SYSTAIME</b> : Embracing the complexity of signalling networks in innate and adaptive immunity : from genes to systemic levels	Bernard MALISSEN
<b>VALANOT</b> : La protéomique comme outil de validation des annotations génomiques.	Alain VAN DORSSELAER

*La décision de financement de ces projets est conditionnée par la fourniture pour chaque partenaire des projets des informations administratives et financières nécessaires  
La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière.*

*\* Financement par l'Institut National du Cancer (INCA)*

Le 22 octobre 2007

Le Directeur Général



Jacqueline Lecourtier