

146/2006

Edition 2006 du programme BLANC

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique):

Sciences et technologies de l'information et de la communication

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
BRASERO Biologically Relevant Algorithms and Softwares for Efficient RNA Structure Comparison	Alain Denise
CADO Crible Algébrique : Distribution, Optimisation	Pierrick Gaudry
CANAR Constraint Acquisition and Automatic Reformulation	Arnaud Lallouet
CARDYNAL CARactérisation électrique et Modélisation physique des DYsfonctionnements des HEMTs à base de Nitrure de gAlIium	Nathalie Malbert
DECOTES Decompositions Tensorielles et applications	Pierre Comon
DETECFINE Détection et suivi de structures fines dans des volumes d'images	Laure Blanc-Feraud
ESSOR codagE de SourceS vidéo distRibué	Pierre Duhamel
EVA-Flo Evaluation et Validation Automatique pour le calcul Flottant	Nathalie Revol
FESTIC Optimisation des performances de filtres optiques interférentiels par micro-usinage et photo-inscription laser en régime femtoseconde	Michel Lequime
FLFS Familles de Langages pour Familles de Systèmes	Pierre Cointe
GEODIB Géométrie des Objets Discrets Bruités	Isabelle Debled-Rennesson
GRAAL Décompositions des graphes et algorithmes	Christophe Paul
INFER Theory and Application of Deep Inference	Lutz Strassburger
KERNSIG Apprentissage et noyaux pour la représentation et la décision en traitement du signal	Stephane Canu
MAGNETO-PHOT Iron garnet-based and ferromagnetic metal-based magneto-photonic crystal components for miniaturized integrated non-reciprocal optical devices	Pierre Beauvillain

MARS Physique combinatoire: autour des matrices à signes alternants et la conjecture de Razumov-Stroganov	Xavier-Gérard Viennot
Mecamerge Emergence de structures dans les systèmes à interactions locales	Jacques Mazoyer
MEG Multiscale modeling: from Electromagnetism to the GRID	Hervé Aubert
MOBIDIC MOs controlled BI-Directional Integrated power Component	Jean-Louis Sanchez
OPTICOMB Optimisation combinatoire : théorie, algorithmes et applications	Gérard Cornuéjols
OUISPER Oral ultrasound synthetic speech source	Bruce Denby
PRELUDE Vers une pragmatique théorique basée sur la théorie des continuations et sur la ludique	Alain Lecomte
SHERPA : Robot bipède bio-inspiré pour le Transport	François Pierrot
SPAME Silicium Poreux Adaptable en Maille pour l'Épitaxie	Geneviève Grenet
SUPERCODE Supercontinuum généré par fibre optique à cristal photonique pour l'accès multiple à répartition par code	Stefan Wabnitz
TELEOS Technology Enhanced Learning Environment for Orthopaedic Surgery.	Vanda Luengo
TERASCOPE Continuous wave near-field terahertz microscopy	Laurent Chusseau
TRANSNIT Ingénierie quantique du transport électronique dans les hétérostructures de nitrures	Francois Julien
XCODES Nouvelles interactions des codes correcteurs d'erreurs	Philippe Gaborit

Sciences pour l'ingénieur

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
ActiMelt Mesures de l'activité des oxydes d'alcalins dans les silicates fondus terrestres et anthropiques	Christophe Rapin
BoneChar Model and experimental validation for the biomechanical ultrasonic characterization in presence of uncertainties: application to bone	Salah Naili
CAMITER Carbone et Autres Matériaux pour ITER	Pascale Roubin
CARTILSPRAY Preparation of structured cartilagenous biomaterials by controlled cell and matrix spraying	Jean-Claude Voegel
CAVITHERAPUS Contrôle de cavitation pour la destruction ultrasonore ciblée des tissus biologiques mous.	Jean-Christophe Béra
CEMIRBIO Champ ElectroMagnétique Impulsionnel Rapide et BIOlogie	Philippe Leveque
CONTRA PRECI Interactions contraintes / précipitation: vers une meilleure compréhension des premiers stades de la précipitation	Thierry Epicier
CRUNCH Consolidation d'un Réseau d'Unités Nanométriques par Compression Homogène	Martine Meireles
DIAMOOND DIAMond Off ON Devices	Alix Gicquel
DyVI n Dynamique et Vibroacoustique des Interfaces Hétérogènes : application aux contacts secs et lubrifiés	Alain Le Bot
ECO-PARAFONDRES Nouvelles varistances pour la production de parafoudres respectueux de l'environnement	Renaud Metz
ELAHI Energy loss of laser-accelerated high-energy ions in warm dense plasmas	Julien Fuchs
GHZOCPETs Giga Hertz Optically-Controlled Piezo-Electrical Transducers	Gusev Vitalyi
HARVEST Hydroliennes à Axe de Rotation Vertical Stabilisé	Thierry Maitre
H-inter Rupture intergranulaire semi-fragile en présence d'hydrogène : étude expérimentale et simulations multi-échelles	Dome Tanguy
HiSpeed PIV Dynamique des structures turbulentes - Mise en place d'une plateforme PIV rapide mutualisée entre 4 laboratoires	Frederic Moisy
IdeaLaser Laser à fibre cristalline dopée ytterbium : le laser idéal pour la montée en puissance	Francois Balembos

INTENSIFILM Films liquides et intensification des transferts dans les systèmes et micro-systèmes à changement de phase et les milieux poreux.	Marc Prat
MAFESMA Tools for modelling, design and control of smart structural systems based on shape memory alloy	Etienne Patoor
MEA3D Matrices de microélectrodes tridimensionnelles multisites pour une imagerie 3D de l'activité électrique du système nerveux central	Blaise Yvert
MICROCRISTAL Du Contrôle des Interfaces Liquides au Micro-Procédé de Cristallisation dans des Emulsions	Beatrice Biscans
micro-réseaux Structure et micro-hydrodynamique des réseaux micro- vasculaires cérébraux normaux et tumoraux	Franck Plouraboue
MILLICAT Dépôts catalytiques pour réacteurs milli et micro structurés	Elisabeth Bordes-Richard
MIXMODFATFIS Loi de propagation de fissure de fatigue sous chargement complexe fondée sur le comportement elasto-plastique du milieu	Sylvie Pommier
PARABAS Paroi Acoustique Basses Fréquences	Philippe Herzog
PLASMODIE Plasmas micro-onde distribués à conditions opératoires étendues	Jacques Pelletier
PROPRESUR Procédés propres et sûrs, vers l'atelier chimique du futur	Laurent Falk
PULSAMAG Pulsatile magnetically driven pump for mechanical circulatory support	Bertrand Nogarede
REACT-OP Reactors, Reactions and Structures in Olefin Polymerisation: A novel investigation of the world's most important polymers	Roger Spitz
RS-PEGASE Développement d'un récepteur solaire à gaz à haute température pour la production d'électricité par turbine à gaz et énergie solaire	Alain Ferriere
SECUR_ENFANT Sécurité de l'enfant usager des transports : amélioration de la biofidélité des modèles numériques	Wafa Skalli
SNOW-WHITE Etude des mécanismes de déformation de la neige par microtomographie et simulation numérique	Jacques Meyssonier
SOOT Impact des combustibles alternatifs sur les caractéristiques des suies, de leurs précurseurs et sur leurs processus de formation dans les flammes	Pascale Desgroux
STREAM Stabilization and Transitions of flames issued from REactive non pre-Mixed jets with preheated and/or diluted oxidizer	Françoise Baillot

STUDY FUS Dynamique locale et échelles de la turbulence dans les plasmas de fusion. Scales and TURbulence DYnamics in FUSion plasma

Pascale Hennequin

SYDIMEN SYstèmes DIcrets et Micro Endoscopie Non linéaire

Alain Barthelemy

TELIOPEH Transport ELelectronique et IOnique dans les Propulseurs à Effet Hall

Jean-Pierre Boeuf

Chimie

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
ADHGEL Interactions Stimulables entre un Hydrogel et une Surface : un outil pour piloter l'adhésion sélective	Costantino Creton
ALLENES Allenes as building-blocks for the preparation of complex polycyclic molecules	Max Malacria
AnaTools Analytical Tools for Cancer Chemotherapy Improvement	Christian Perigaud
ARCOR Corrosion multiséculaire des systèmes ferreux complexes (mécanismes, modélisation, prévision) : utilisation des analogues archéologiques.	Philippe Dillmann
BILI Bifunctional ligands: a joint experimental / theoretical approach	Didier Bourissou
BioDiesel Additifs oxygénés ex-bioéthanol pour la coupe diesel	Francois Fajula
BIOSIS Biosynthèse des isoprénoïdes par la voie du méthylérythritol phosphate	Michel Rohmer
Blue-memory Prussian Blue Analogs / Porous Oxide Matrices Nanocomposites : Model Devices of Recording Tracks.	Anne Bleuzen
ChelAn Combinatorial approach and imprinted nanospheres: new strategies for actinides complexation	Agnès Hagege
CHEMBLAST Conception of HEmoprotein Models for Biomimetic LArge scale applications and mechanistic Studies	Jean Weiss
CONDMOFs Preparation and characterization of lithium-inserted iron(II,III) nanoporous hybrid solids	Jean-Marie Tarascon
dendripomasy Recoverable Enantiopure Polyoxometalate Cored Dendrimers for Asymmetric Oxydation of Alkenes and Sulfures	Sylvain Nlate
DetoxNeuro Evaluation d'épurateurs biocompatibles pour la détoxification des neurotoxiques organophosphorés	Florian Nachon
DFTSolv Density functional theory for equilibrium and non-equilibrium salvation	Daniel Borgis
DKR Radical- and Enzyme-Catalyzed Dynamic Kinetic Resolution of Amines	Michèle Bertrand
Ellag'Innov Synthèse et évaluation antitumorale d'ellagitannins C-aryl glycosidiques et d'analogues de ces polyphénols naturels	Stéphane Quideau
EMOBUNATT Extended Molecular Buildings for Nitrogen-Atom Transfer	Anna Proust

e-Plast Electronique Plastique: transistors organiques par dépôt liquide ou transfert laser de semiconducteurs moléculaires	Frédéric Fages
FerVect A new strategy in anti-tumor drugs: synthetic, mechanistic and in-vitro studies of the oxidative activation of ferrocenyl nanovectors	Gerard Jaouen
FluoAlkoxoCat Imino-fluorinated alkoxides: a new class of privileged ligands for catalysis?	Jean-Francois Carpentier
FTID-IRVUV Spectroscopie Rovibrationnelle par Transformée de Fourier du Signal d'Ionisation IR-VUV sur Synchrotron. Etude de Faisabilité.	Laurent Manceron
Gram(+) NADK Rational design and in situ selection of drug targetting NAD kinases from Gram(+) bacterial pathogens	Sylvie Pochet
GreenCat Catalyseurs hybrides à base de polysaccharides : synthèse et criblage à haut débit	Frédéric Taran
HETER-EAU The behavior of water in heterogeneous environments	Alain Fuchs
InnovCat Approche Innovante pour l'Evaluation du Potentiel des Supports de Catalyseurs d'Hydrotraitement	Michel Vrinat
In-Out Tuning Synergie entre la Première et la Seconde Sphère de Coordination du Métal pour une catalyse ultra sélective	Sylviane Sabo-Etienne
InstMR Instrumentation in Magnetic Resonance : Nuclear Quadrupole Resonance (NQR) and radio-frequency field gradients in NMR (Nuclear Magnetic Resonance) and in NQR	Daniel Canet
IRPE Imagerie RPE : Synthèse, stabilité métabolique et évaluation biologiques de sondes à radicaux utilisables in vivo	Jean-Luc Boucher
JeuxBulles Contrôler la diffusion des gaz à travers une paroi de phospholipides: vers des microbulles plus stables pour le diagnostic et la thérapie	Marie-Pierre Krafft
LOCALGRAFT Local-Probe Induced Electrografting	Catherine Combellas
Métal-Métal Chemical bonding involving homo- and heterometallic d10-d10 interactions: a combined experimental and theoretical investigation	Pierre Braunstein
méthane-méthano Application de la chimie organométallique de surface à l'oxydation sélective du méthane en méthanol	Jean-Marie Basset
mPHYSCEMBIO Microsystèmes et microélectrochimie intégrés pour l'étude physicochimique d'évènements biologiques uniques résolus spatialement et temporellement.	Christian Amatore
NG2M Nouvelles Générations de Matériaux Moléculaires pour l'Oxydation des alcanes légers	Emmanuel Cadot

OCTE Oxydes pour la conversion thermoélectrique	Jean-Pierre Doumerc
PhIREm Interfaces et émulsions réactives photostimulables	Patrick Perrin
Photoprotéolyse Photolyse ciblée de protéines par incorporation d'un a-amino-acide non naturel: Régulation in vivo de l'activité de récepteurs membranaires	Maurice Goeldner
PION Propriétés Intrinsèques d'Organisations de Nanocristaux	Marie-Paule Pileni
POLL-CAP Conception d'un micro-système capteur de gaz à semiconducteurs pour la métrologie des gaz de la pollution atmosphérique	Alain Pauly
POLYFUNMAG Nanostructures à propriétés couplées par auto-assemblage contrôlé de systèmes moléculaires fonctionnels au sein de couches magnétiques	Mihai Barboiu
Prebio-Lipid Prebiotic lipids from carbon oxides and H ₂ S at hydrothermal vents. Investigation by laboratory simulation experiments	Pierre Albrecht
PROBIO New vibrational probes of biological edifices	Gilles Ohanessian
PROPER Investigation of pressure on perovskites	Jens Kreisel
proteasome Nouveaux Inhibiteurs Nanomolaires du Protéasome en Chimiothérapie du Cancer. Salinosporamides et analogues	Janick Ardisson
PSD-NMR Powder Crystallograpy by High-Resolution Solid-State NMR of Protons	Lyndon Emsley
R.E.E.L Réactivité et Electrochimie Localisées	Jean-Christophe Lacroix
Radicaux verts Synthèse radicalaire verte	Louis Fensterbank
SEAMAN Simulation of Electrodeposition at Atomic scale and in-situ Microscopy : Alloys Nucleation growth	Fabienne Berthier
SONDE Structures d'Objets Nanométriques par Diffraction Electronique	Maryvonne Hervieu
Sulfiredox Régulation redox : Enzymologie moléculaire et structurale de nouvelles enzymes à activité sulfanyl réductase	Guy Branlant
SURFANBAC Elaboration of antiadhesive, anti-bacterial surfaces new strategies to prevent bacterial colonization	Thierry Jouenne
T-wave Modulation thermique résonante en système réactif – Applications en chimie et en biologie	Ludovic Jullien
UV-Borates Recherche et développement de monocristaux de borates non linéaires pour de nouvelles applications dans le domaine de l'ultraviolet.	Gerard Aka

VMM Ductile Correlations entre structure à l'échelle atomique et ductilité des verres métalliques massifs (VMM)- Simulation et Expériences

Alain Yavari

zéoliplastic Zéolithes plastiques

Laurent Bouteiller

Physique

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
ALIX-MAI Stabilité structurales de Céramiques soumises à de fortes excitations électroniques - Analyse en Ligne sur Irrsud par diffraction des rayons X	Isabelle Monnet
alpha+ Test de stabilité des constantes fondamentales par comparaisons à longue distance d'horloges optiques ultra-stables	Pierre Lemonde
ATF2-IN2P3-KEK Mise en œuvre et validation du prototype de focalisation finale du collisionneur linéaire: le projet ATF2	Philip Bambade
BHTSV Structure of vacuum, topological strings and black holes	Ruben Minasian
BMV Biréfringence Magnétique du Vide	Carlo Rizzo
CAROL Cold Atoms for Random Optical Laser	Robin Kaiser
ChromStrucEI From DNA/protein interactions to chromatin structures and phase transitions	Françoise Livolant
cocomouv Shaped tunable ultraviolet femtosecond source: Application to coherent control in atoms and molecules.	Bertrand Girard
COKER Coherent ultrafast source in the keV range	Stéphane Sebban
ConformaISYM Théories de jauge superconformes	Emeri Sokatchev
CREAM Etude du rayonnement cosmique de très haute énergie (1-1000 TeV)	Laurent Derome
CRNS Cold Reactions between Neutral Species	Michel Costes
De RHIC à LHC Interactions fortes dans le régime de haute énergie	Edmond Iancu
DECO Dynamique ultrarapide et cohérence quantique dans les nanoparticules - aspects électroniques et magnétiques	Giovanni Manfredi
DianES Etude des dianions en phase gazeuse par imagerie de photoélectrons	Christian Bordas
DOPEN Diamant de type-n par dopage (bore, deutérium)	Jacques Chevallier
ECCE Extreme Conditions Correlated Electrons	Daniel Braithwaite
FISCOM Utilisation d'oscillations de Bloch d'atomes ultra froids pour mesurer la constante de structure fine alpha	François Biraben
GOUTTELIUM Dynamique réactionnelle dans des gouttelettes d'hélium	Jean-Michel Mestdagh

HEVEPOR Un système modèle pour les transitions de phase en milieu désordonné : l'adsorption de l'hélium dans les aérogels	Pierre-Etienne Wolf
HIGGSTIME Search for the Higgs boson at LHC: two tools to improve the observation of the signal	Isabelle Wingerter
HiPoLYFF High Power Lasers based on Ytterbium-doped Fibres in Femtosecond regime	Patrick Georges
ILAR Impulsions Lumineuses Attosecondes par interaction laser-plasma en régime Relativiste	Philippe Martin
Infra2D Spectroscopie et contrôle cohérents de systèmes biologiques à l'aide d'impulsions infrarouges femtosecondes	Manuel Joffre
INT-AdS/CFT Structures intégrables et la conjecture AdS/CFT : chaînes de spin et modèles sigma non-linéaires supersymétriques	Hubert Saleur
INTERDIGIT Détecteurs cryogéniques interdigites pour détection directe de la matière noire	Alexandre Broniatowski
Langasites Les langasites : de la frustration magnétique à l'optique non-linéaire	Pierre Bordet
LQG-2006 Gravitation Quantique a Boucles: limite aux faibles énergies et couplage aux champs de matière	Carlo Rovelli
MesoGlass Electronic Transport in Mesoscopic Spin Glasses	David Carpentier
MIPHOP2C Microscopie de photodétachement pulsée et à 2 couleurs	Christophe Blondel
MIRRAMO Mécanismes élémentaires d'IRRAdiation de MOlécules biologiques : Impact de protons rapides sur des agrégats de biomolécules	Michel Farizon
MITECT Modelling Intermetallics using Theory, Experiments and Computational Thermodynamics	Jean-Marc Fiorani
NEMSI COM New Electronic and Magnetic States in Condensed Matter	Claude Berthier
ONELIX Mesure du temps de vie du neutron avec un piège magnéto gravitationnel	Oscar Naviliat-Cuncic
OPADETO Ondes, particules et défauts topologiques	Yves Couder
PMm2 Electronique innovante pour photodetecteurs distribues en Physique des Particules et Astroparticule	Jean-Eric Campagne
Proto BiPo Développement d'un détecteur planaire, nommé BiPo, dédié à la mesure d'ultra basses radiopuretés en 208Tl et 214Bi de grandes surfaces fines de matériaux pour les futures expériences	Xavier Sarazin

OPPRJCCQ Qubits physiquement protegés : reseaux Josephson et codes correcteurs quantiques	Benoit Doucot
SHELS Separator for Heavy Element Spectroscopy	Araceli Lopez-Martens
SimCa2 Simulation d'une irradiation par ions carbone pour le traitement du cancer	Madjid Boutemour
SIMDIM SIMulation à l'échelle atomique des DISlocations dans les Matériaux: approches ab initio et semi-empirique	Pierre Beauchamp
SISCI Spécificité ionique dans les systèmes colloïdaux et aux interfaces	Luc Belloni
SLE Outils probabilistes et invariance conforme en theorie des champs: SLE et autres processus de croissance.	Denis Bernard
SMSI2-SIMPA La Spectroscopie X : Métrologie et Sonde de l'Interaction avec les Ions de SIMPA	Paul Indelicato
SPBRUSH Influence of long-range interactions on sheared polymer brushes	Joerg Baschnagel
SPINJECT Injecteur local de spin à partir de pointes de GaAs pour la spintronique et l'effet tunnel dépendant du spin	Daniel Paget
TSANET Tailored transient self-assembled networks	Christian Ligoure
ULTRA Composants tout-optiques ultra-rapides pour la plasmonique	Thomas W Ebbesen
VS3 A Versatile and Standalone Spectroscopy Setup to study short-lived radioactive isotopes produced at low-energy beam facilities	Jean-Charles Thomas
ZOOM Zinc Oxyde Optical Microcavities	Thierry Guillet

Mathématiques et interactions

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
Cannon Autour de la conjecture de Cannon	Hervé Pajot
COMMA Couplage multi-échelles et multi-physiques : modèles et algorithmes	Georges-Henri Cottet
C-QUID Contrôle et identification de systèmes quantiques	Jean-Michel Coron
CrystalDyn A dynamical system approach to quasi-crystals	Jean-Rene Chazottes
EchoScan Imagerie médicale haute précision par reconstruction de la carte de conductivité sous perturbation élastique	Habib Ammari
GDSA Géométrie Différentielle Stochastique et Autosimilarité	Fabrice Baudoin
GéomEinstein Géométrie des variétés d'Einstein non compactes ou singulières	Marc Herzlich
HOPFCOMBOP Algèbres de Hopf combinatoires, opérades et props	Jean-Yves Thibon
INTMOT Nouvelles directions en intégration motivique (New directions in Motivic Integration)	François Loeser
MAEV Modèles Aléatoires de l'Evolution du Vivant	Etienne Pardoux
MATH-GR Méthodes mathématiques pour la relativité générale	Philippe Le Floch
MICA Mouvements d'interfaces, calcul et applications	Antonin Chambolle
NCLp Espaces L_p non-commutatifs, Probabilités quantiques, Espaces d'opérateurs et Applications	Quanhua Xu
ONDE NON LIN Explosion, interaction et dispersion pour les équations d'ondes non linéaires	Frank Merle
PASSEUR06 Nouveaux outils conceptuels pour le calcul scientifique - Applications à l'électromagnétisme	Michelle Schatzman
PLANETEROS Numerical modeling of the static/flowing transition in a mixture model: application to debris flows on Earth and on Mars	Francois Bouchut
REP-GAL-AUT Méthodes géométriques et p-adiques en théorie des formes automorphes	Jan Nekovar
RepSurfaces Espaces de modules de représentations de groupes de surfaces : espaces de Teichmüller généralisés et géométrie	François Labourie
Resonances Petits diviseurs et résonances en géométrie, edp et dynamique	Laurent Stolovitch

SYMPLEXE Interactions complexe/symplectique : géométrie et dynamique.

Patrice Le Calvez

TAMIS Adaptation, tests multiples, ranking et applications

Stephane Boucheron

TEICHMULLER Dynamique dans l'espace de Teichmüller : application aux billards rationnels et aux échanges d'intervalles

Pascal Hubert

Sciences de l'univers et géo-environnement

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
2G-VLTI Au plus près des étoiles: démonstrateur pour un Imageur Interferométrique Européen	Jean-Philippe Berger
A STEP : an Antarctic Search for Transiting Extrasolar Planets	Tristan Guillot
ACCRO-Earth Accidents in Climate Carbon – cycle Regulation of the Earth	Gilles Ramstein
AEROCLOUDS AEROsol Impact on tropospheric CLOUDS	Paolo Laj
ANCEMT Apport des nucléides cosmogéniques à l'étude des mouvements de terrain	Didier Bourlès
BEGDy The Birth and Evolution of Terrestrial Geodynamics	Nicolas Arndt
BIOCRISTAL Biochemically driven Ca carbonate crystallization in corals, mollusks and eggshells	Yannicke Dauphin
CPOS -France Convectively and orographically driven precipitation study	Evelyne Richard
DEG Développements expérimentaux innovants et datation multi-méthodes des eaux souterraines et des glaces polaires	Bernard Lavielle
D-SIGALE The Dark Side of Galaxy Evolution : Physical Properties of Infrared Galaxies and their Role in Galaxy Formation and Evolution	Guilaine Lagache
EGEO Rhéologie et déformation de la lithosphère égéenne	Laurent Jolivet
eLIFE Environments of Early Life on Earth	Pascal Philippot
ETHER Early Thermal History of the EaRth and core formation	Yanick Ricard
FLOWING Fronts, secondary cycLones and gravity Waves: Instability and transport	Riwal Plougonven
GLOBPHY Analysis of decadal changes in the global ocean phytoplankton through the synergistic use of satellite data and of 1-dimensional and 3-dimensional models	David Antoine
HALOBAR Dark matter and the dynamical evolution of barred galaxies	Evangelie Athanassoulas
HOLMES Hunting cOol Low Mass Extrasolar PlanetS	Jean-Philippe Beaulieu
LFO in orogens Laterally-forced overturns (LFO) enhanced by melt induced softening (MIS) in orogens: new model for continental tectonics	Karel Schulmann

MAGNET Magnétohydrodynamique en Astrophysique & Géophysique Numérique Et Théorique	Emmanuel Dormy
MaSiLU Massive Stars in the Local Universe: some like it heavy	Eric Josselin
MAUI The High Redshift Universe & the Mass Assembly of Galaxies: towards a French leadership in the ELT era.	Jean-Gabriel Cuby
MMEDTAC Modélisation mesure et détection de turbulence en air clair	Alain Hauchecorne
MUSE Dynamic and multi-scale homogenization for wave propagation, seismic imaging and rupture propagation.	Yann Capdeville
NACRE FLUID Transport et cristallisation du carbonate de calcium lié à la matière organique : étude biomimétique du fluide extrapalléal	Xavier Bourrat
NEWTON North-east atlantic water mass geochemical tracers during the past 60 years and beyond	Norbert Frank
NO to OO From NO to OO an experimental approach	Wolfgang Nitschke
N-TWO-O Network study - to improve Top-down and bottom-up modeling of the global Warming potential of N2O emissions – Operationally	Michael Schulz
ORACLE-France Ozone layer and UV Radiation in a changing CLimate Evaluated during IPY – France contribution	Christine David
ORECO The Early Cambrian ecological revolution and the origin of modern marine ecosystems	Jean Vannier
PABO Plateformes Autonomes et Biogéochimie Océanique	Hervé Claustre
POLARCAT Polar Study using Aircraft, Remote Sensing, Surface Measurements and Models, of Climate, Chemistry, Aerosols, and Transport (POLARCAT)	Kathy Law
PROTIDAL Les processus biogéochimiques transitoires de la zone intertidale	Pierre Anschutz
SANVALLOR Forages dans les glaciers de Patagonie: trait d'union entre les Andes centrales et l'Antarctique	Françoise Vimeux
SIMBAAD Imagerie sismologique du manteau sous le domaine Egée-Anatolie	Anne Paul
SL2S The CFHT Strong Lensing Legacy Survey	Christophe Alard
STREAMS Sediment Transport and Erosion Across Mountains	Michel Esteves
STT-CLIM Stratosphere impact on tropical climate	Chantal Claud

TERIBOL Nouveau concept de bolomètres pour la réalisation d'une camera millimétrique pour l'Astrophysique.

Stefanos Marnieros

VASIREMI Trophic significance of microbial biofilms in tidal flats

Christine Dupuy

VS-QG Modélisation quasi-géostrophique des variations rapides du champ magnétique terrestre

Dominique Jault

Sciences agronomiques et écologiques

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
AtRDRProject Etude des ARN Polymérase ARN dépendantes impliquées dans les mécanismes d'inactivation épigénétique chez les plantes.	Patrice Créte
Bacterialoxi Cox11, surf and sco, three eukaryote oxidase assembly genes involved in the biogenesis of terminal oxidases in the proteobacterium <i>Rubrivivax gelatinosus</i> .	Chantal Astier
Caphe Cell calcium signatures regulate plant phenylpropanoid metabolic phenotype	Raoul Ranjeva
CHENE-ROSEAU Mécanismes de l'interaction dynamique entre vent et plantes déformables	Emmanuel De Langre
CIDS Circulation of Iron within the plant and Delivery to the Seed : what speciation for which transporters ?	Catherine Curie
COLAPSE COnnectivity of Landscape and Assessment of Population Slipping into Extinction	Pierre Joly
COMUTE Mutagenesis in coevolving systems : a case study of the bacterium <i>Pseudomonas fluorescens</i> SBW25 and its bacteriophage SBW25PHI2	Michael Hochberg
ENDOSYMBART ENDO SYMBiosis in ARthropods	Didier Bouchon
EUMETATOX The metatranscriptome of eukaryotic microorganisms in heavy-metal polluted soils	Roland Marmeisse
Fission La reproduction par fission des colonies chez les insectes sociaux : évolution, mécanismes et impact écologique	Thibaud Monnin
FungEffector A genome-wide survey of secreted proteins as effectors of symbiosis and pathogenicity in plant-associated fungi	Marc-Henri Lebrun
GenoSynTox Analyse génomique des voies de synthèse des toxines paralysantes des dinoflagellés à partir de bibliothèques transcriptomiques	Mohamed Laabir
IMACEL Control of cellulose synthesis in higher plants	Samantha Vernhettes
LOCOMO Plasticité phénotypique de la locomotion des vertébrés: de la structure à la fonction	Martine Perret
METHISTONARA Epigenetic role of histone methylation in environmental adaptation in <i>Arabidopsis</i>	Wen-Hui Shen
MICROALPES Microbial diversity and carbon mineralisation in soils of alpine ecosystems	Roberto A Geremia

MULTISTRESS Sensibilité et réponse adaptative des bivalves soumis à un stress multiple : infestation parasitaire, charge bactérienne et pollution métallique	Xavier De Montaudouin
NewNod Identification of new molecular determinants involved in the early steps of symbiotic interactions between plants and bacteria	Philippe Normand
Nucleoredox Nuclear Redoxome: a Functional analysis of nuclear redoxins related to cell division and environmental stresses	Jean-Philippe Reichheld
PO-SUPP Polerovirus PO protein: a link between PTGS suppression and ubiquitin-dependant proteolysis	Véronique Ziegler-Graff
PHOSPHO-POL Phosphorylation d'une polymérase virale et régulation du cycle de multiplication d'un virus de plante	Isabelle Jupin
quenottes The EDA pathway and the evolution of teeth in rodents	Vincent Laudet
RNACROSSTALK Analysis of the cross-talk between transcriptional and post-transcriptional small RNA pathways in Arabidopsis	Herve Vaucheret
Specia-fonge Specificities of speciation in fungal pathogens: impact of life cycles, genetic systems, coevolution and genomic fluidity	Tatiana Giraud
STOMATE Towards improvement of water use efficiency in plants : integrated approaches to control stomatal aperture and transpirational water loss	Thierry Simonneau
tomatoflux Quantification des flux métaboliques: un outil pour appréhender la régulation du métabolisme chez le fruit de tomate	Martine Dieuaide-Noubhani
TOR/PTEN La voie de signalisation TOR/PTEN chez les plantes : un moteur pour la croissance?	Christian Meyer
xenobiotics Use of functional genomics to improve the remediation potential of <i>Phanerochaete chrysosporium</i>	Eric Gelhaye
xenosensors in the metabolic adaptation of insects to plant chemical defenses	Rene Feyereisen

Biologie santé

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
Aging Effect of age-dependent decline of host defenses on host/bacteria and bacteria/bacteria interactions	Ivan Matic
AICAR AICAR-SAICAR : small molecules, big effects	Bertrand Daignan-Fornier
AKCcomplex Etude d'un complexe ATPase/kinase, conservé des archées à l'homme, pouvant être impliqué dans le métabolisme des acides nucléiques	Patrick Forterre
AKROSS Using viral suppressors of RNA silencing to explore the diversity and functions of small RNAs across kingdoms	Olivier Voinnet
APTAK How is it to activate polycistronic translation in eukaryotes	Lyubov Ryabova
ARBRET BRET-based analysis of alpha2-adrenoceptor subtype conformation for comprehension of ligand efficacy and receptor polymorphisms	Céline Gales
ATHEBIOMECH Rôle des contraintes mécaniques pariétales sur l'évolution morpho-biologique de la plaque d'athérome	Daniel Fagret
BioRab Study of Rab6 and Rab27 Function Using Novel In vivo Biotinylation Approach	Bruno Goud
BIRDS' VOICES multi-levels integration of neuronal signals during vocal recognition in a songbird communication network.	Nicolas Mathevon
Cadgenesis Cadherin-mediated signaling in myogenesis induction and myoblast fusion	Cécile Gauthier-Rouvière
CalciNFAT A mouse genetic approach to dissect the novel role of the calcineurin/NFAT signaling pathway in lymphomagenesis.	Jacques Ghysdael
CaMMeLeRiAs Cellular and Molecular Mechanisms controlling Left-Right Asymmetry	Stéphane Noselli
CAROPROTECT Etude moléculaire de la protection contre le stress (photo)oxydatif par les caroténoïdes	Bruno Robert
Cellular responses to mechanical stress: interplay between membrane tension and membrane dynamics	Christophe Lamaze
cohesion Cohesin dynamics during the cell cycle	Jean-Paul Javerzat
ComplexTip Dynamic of the Tip60 complex	Didier Trouche
CONTRA Contrôle traductionnel (CONTRA) des ARNm maternels chez la drosophile: rôle des queues poly(A)	Martine Simonelig

Croissance The coordination of muscle growth and metabolism: search for novel mTOR functions	Mario Pende
CutHyLOX Skin homeostasis under hypoxia and lysyl oxidases control	Pascal Sommer
CYCLINAKO Impact of Cyclin A2 deregulation in mouse development and physiology : search for novel functions	Jean-Marie Blanchard
Cymempol Cytoskeleton and membrane trafficking functions in the establishment of cell polarity	Antoine Guichet
Cytoprotection by inhibiting apoptosis	Guido Kroemer
DNAMOTORS Functional analysis of DNA motor proteins : a study of factors that influence topological transactions	Mikhail Grigoriev
DrosoBlood Drosophila as a model system for haematopoiesis and leukaemia	Marc Haenlin
EDEN Etude des déterminants pré et post natals précoces de la santé et de développement de l'enfant	Marie-Aline Charles
EpigenetiX Epigenetic dynamics of X-chromosome inactivation in the mouse	Edith Heard
EpiSi Epigenetic silencing as a control mechanism for cell differentiation and tumor suppression	Régine Losson
Essai PREFRAC Essai de prévention des fractures par l'exercice physique chez les femmes âgées: étude PREFRAC	Patricia Dargent
FIV-devenir Evaluation de la fécondation in vitro : devenir des couples et des enfants à court, moyen et long terme	Elise De La Rochebrochard
FunGenDroso Functional analysis of the Drosophila genome using systematic conditional RNAi-mediated gene knock-down	Bruno Lemaitre
GPCR dimers Molecular and dynamic aspects of G-protein coupled receptor dimers functioning	Jean-Louis Baneres
huES signature microRNA and CHIP on chip profiling of human ES cells: function of target genes during in vitro and in vivo commitment and differentiation	Daniel Aberdam
HumanBypass Replication of Damaged DNA in Human Cells	Robert Fuchs
I IHREGULATOR Rôle de TFIIH dans la régulation de l'expression des gènes par divers récepteurs nucléaires	Jean-Marc Egly
Ikaros - Notch Transcriptional antagonism between Ikaros and Notch: implications for T cell physiology and tumorigenesis	Susan Chan

IKK complex Le complexe IKK dans l'activation de la voie canonique et alternative de NF-kappaB	Veronique Baud
IMPP Large scale Production of Integral Membrane Protein	Alexandre Ghazi
Ini-Target HR Initiation and targeting of meiotic homologous recombination in yeast and mouse	Alain Nicolas
IRES function Investigation into the molecular determinants that control IRES-mediated translation in higher Eukaryotes	Théophile Ohlmann
IRES histone Traduction de l'histone H4 : utilisation d'un IRES cellulaire hors normes	Gilbert Eriani
IVFproteomic Applications of quantum dot chemistry and ABPP technologies for in vivo functional biology and proteomics	Pierre Oudet
KiPancreas Pancreas and Kidney organogenesis: developmental and disease molecular mechanisms	Silvia Cereghini
MDR ATPases Functional and structural mechanism of multidrug ATPase pumps	Attilio Di Pietro
Megakaryocyte Mechanisms of polyploidisation, migration and platelet formation by megakaryocytes	William Vainchenker
MeioticDSB Initiation of meiotic recombination in mice : proteins and sites	Bernard De Massy
MELUV-PROFIL Gene Expression Profiling in Vivo Ultraviolet-irradiated Human Melanocytes	Robert Ballotti
Micromitose Mécanisme de la ségrégation mitotique des réplicons bactériens	David Lane
misfoldiseaz Assembly and propagation of the yeast prions Ure2p and Sup35p, a multidisciplinary in vitro, in silico and in vivo study of misfolding diseases	Ronald Melki
MITODYN Dynamics of mitochondrial biogenesis: role of mrna localization	Claude Jacq
MRIMBglioma Recherche de marqueurs spécifiques de l'évolutivité des tumeurs cérébrales chez l'homme et caractérisation de leur réponse thérapeutique par IRM multimodale et biologie moléculaire	Patrick Cozzone
mRNA bodies Dynamique des corps GW et des granules de stress dans les cellules de mammifères : implication pour la régulation de la traduction et de la dégradation des ARN messagers.	François Dautry
mRNA-decay Structural and functional studies of multiprotein complexes involved in the degradation of normal and aberrant mRNAs	Richard Buckingham

MTOC function Organisation du réseau microtubulaire et morphogenèse cellulaire	Anne Paoletti
MUSCLE&PCP Regulation of muscle morphogenesis by the Planar Cell Polarity pathway	Christophe Marcelle
MUTIG Hypermutation des gènes des immunoglobulines: étude du rôle des ADN polymérase translesionnelles par transfert de cellules souches hématopoïétiques modifiées	Claude-Agnès Reynaud
NHEJ&TELO Double-strand break repair and genome stability: the Non-Homologous End Joining pathway and its suppression at telomeres	Stéphane Marcand
NOperox Peroxiredoxin regulation as a cross-talk between NO and H ₂ O ₂ in mammals	Jean-Claude Drapier
PacVir Mécanisme moléculaire d'encapsidation du génome dans un virus bactérien	Paulo Tavares
PAMM Point-Access Multiphoton Microscopy : development of non-mechanical 3D scanning techniques for high-speed multipoint optical monitoring	Stéphane Dieudonné
panpriondrug Mécanisme d'action de drogues anti-prion : processus d'apparition/maintien des amyloïdes et leur rôle dans la pathologie	Marc Blondel
PARAMIR Modifications épigénétiques héréditaires induites par les ARNs et microARNs chez la souris	Minoou Rassoulzadegan
PaToK11 KLF11-mediated Transcriptional Regulation in the Pathogenesis of Pancreas-Related Diseases (Pancreatic Target-genes of KLF11)	Philippe Froguel
PBR Etude du récepteur périphérique aux benzodiazépines, rôle dans l'inflammation du système digestif, relations structure-fonction	Jean-Jacques Lacapere
PEPVEC4THER Peptide based nanostructure for the delivery of therapeutics: from mechanism to application	Gilles Divita
Pit-Net In vivo functioning of pituitary-scale endocrine cell networks	Patrice Mollard
PODOSOMES Specificity of the molecular mechanisms involved in podosome dynamics	Elisabeth Genot
POLARITY Nodal signalling in the establishment of embryonic polarity in the mouse	Jérôme Collignon
POOLCA A Genome Wide Association Study of Coronary Heart Disease using a DNA Pool Design	François Cambien
ProLipFas Molecular mechanisms underlying protein-lipid interactions : regulation of modes and magnitude of the death receptor Fas signaling	Anne-Odile Hueber

PrP signals Prion protein signalling in neuronal cells: from normal function to prion pathogenesis	Odile Kellermann
Rep-Rec Recombination-dependent processes upon natural replication fork arrest in fission yeast	Benoit Arcangioli
RhoLympho Rôle des GTPases de la famille Rho dans la prolifération et l'apoptose des lymphocytes T	Jacques Bertoglio
RIBEUC Ribosome biogenesis in eukaryotes: mechanisms and connections with other pathways	Yves Henry
RMN PDZ/E6 Etude RMN des bases structurales de l'interférence de l'oncoprotéine E6 avec les interactions cellulaires médiées par les domaines PDZ.	Bruno Kieffer
RNA_RECOCOD Influence of mRNA structures on ribosome accuracy	Jean-Pierre Rousset
RNPASSEMBLY Nufip/Rsa1: a common assembly machine for snoRNPs, telomerase, and selenoprotein mRNPs.	Edouard Bertrand
Selmultiloc Effet de la sélection agissant à plusieurs locus sur le polymorphisme moléculaire dans une région génomique donnée	Xavier Vekemans
SIGNATOR Signaling by thyroid hormone receptors: combining in vivo and in vitro approaches	Jacques Samarut
SubtiIRNA La maturation et le recyclage de l'ARN chez B. subtilis: de l'identification des acteurs à la résolution de leur structure	Ciaran Condon
Tajbakhsh Genetic and cellular regulation of stem to differentiated states in mouse skeletal muscle	Shahragim Tajbakhsh
TELOREG Telomere length regulation : from molecular controls to cell fate	Vincent Geli
Ter Domain Dynamics of bacterial chromosomes : Structure, segregation and evolution of the Ter domain	Francois Cornet
Tetraspanins Dynamics, assembly and function of tetraspanin-enriched microdomains	Eric Rubinstein
Trans-épissage Reprogrammation de l'ARN messager par trans-épissage: Evaluation in vitro et in vivo à l'aide de vecteurs scAAV	Philippe Moullier
TransfoBact Integration of programmed genetic exchanges in bacteria: the DNA transformosome of the paradigm Streptococcus pneumoniae	Jean-Pierre Claverys
TRANS-MIT Compréhension du TRANSport ADP/ATP dans les membranes MITochondriales, entre expérience et théorie	Eva Pebay-Peyroula
TRANSRIB Régulation Transcriptionnelle des Composants du Ribosome	Christophe Carles

TRPM8/reprod Rôle du canal ionique TRPM8 dans la physiopathologie de la prostate et des testicules: implication dans la reproduction.	Natalia Prevarskaya
TrscrREGsnRNP Etudes structurales et fonctionnelles de SNRNP régulatrices de la transcription	Olivier Bensaude
UbaChromEx Ubiquitin/UBA domain: a new player in the coordination between transcription, chromatin remodeling and nuclear export	Catherine Dargemont
URBILATERIA Reconstructing Urbilateria : the genetic control of early development in the annelid <i>Platynereis dumerilii</i>	Guillaume Balavoine
VASCOS Implication de la vascularisation osseuse dans l'ostéogénèse induite par la parathormone et les contraintes mécaniques de faible amplitude et de haute fréquence	Marie-Hélène Lafage-Proust
VirusEntry Mécanismes moléculaires de l'entrée des virus non enveloppés dans les cellules	Jean Lepault
YDEESIM Diversification cellulaire dans la plaque neurale par action des territoires extra-embryonnaires.	Frédéric Rosa

Sciences humaines et sociales

ACRONYME et titre du projet	Coordinateur
AFRI CAUSES Mobilisations, courtage international et luttes sur les formes légitimes du gouvernement de l'Afrique	Johanna Simeant
ALPAGE AnaLyse diachronique de l'espace urbain PARisien : approche GEomatique	Hélène Noizet
ANCL Apprentissage neuro-computationnel de la lecture	Jonathan Grainger
Balnéorient Balaneia, thermes et hammams : 25 siècles de bain collectif (Proche-Orient, Égypte et Péninsule Arabique)	Marie-Françoise Boussac
Biblifre Bibliothèque Bibliographique des Littératures Francophones Européennes	André Guyaux
CELTECOPHYS Recherches archéométriques sur l'économie de la gaule celtique	Katherine Gruel
CIRSAP Circulation et construction des savoirs policiers européens, 1650-1850	Catherine Denys
CLIMANTHROPE Caractérisation de l'effet de site dans l'enregistrement du signal climatique et anthropique dans les sédiments de grotte : de l'Actuel à la Préhistoire	Richard Maire
CompAging Compensation cérébrales et cognitives au cours du vieillissement normal	Michel Isingrini
CORNAFRIQUE Ecrire l'histoire de la Corne de l'Afrique (XIIIe - XXIe siècles) : textes, réseaux & sociétés	Bertrand Hirsch
COUPLEMPLOI Couples et emploi : une étude théorique et empirique du comportement des conjoints sur le marché du travail	Elena Stancanelli
CROYANCES Croyances individuelles et collectives : partage des risques et marches financiers	Elyès Jouini
Culturejuris Sources du droit et doctrine à la fin de l'Ancien Régime. Contribution à l'histoire de la culture juridique européenne.	Serge Dauchy
DORAI Décors dORés dans les Arts de l'Islam	Remy Chapoulie
DRIS Discriminations ressenties et inégalités sociales : des données statistiques aux récits biographiques	Alan Frickey
DURAMAZ Les déterminants géographiques, démographiques et socio-économiques de la durabilité en Amazonie brésilienne	Martine Droulers
EMERGRAM The emergence of grammaticality in children : Cognitive, linguistic and conversational factors	Edy Veneziano

EUPLOIA Dynamiques de la Méditerranée antique : le cas de l'Asie Mineure du sud-ouest	Patrice Brun
EYE-LSA : A Computational Model of Augmented Information Seeking on the Web	Thierry Baccino
FaceExpress La Reconnaissance des Expressions Faciales d'Emotion et Les Théories de l'Esprit Incarné (embodied)	Paula Niedenthal
ForagePierre Tranferts techniques en Méditerranée orientale durant l'Age du Bronze: le forage de la pierre	Haris Procopiou
FOUNDPHYS Fondements de la physique : de la recherche sur la physique à la formation des physiciens	Etienne Klein
funerAsie L'expansion de l'industrie funéraire en Asie du Nord-Est, enjeux économiques, spatiaux et religieux	Natacha Aveline
IMMOLYON Les facteurs de la rentabilité immobilière : modèle d'évolution des valeurs locatives et des revenus immobiliers. Lyon 1870-1970	Jean-Luc Pinol
JADE Inégalités sociales et espace européen au Néolithique : la circulation des grandes haches en jades alpins	Pierre Pétrequin
LANGRAMACQ Grammaticization processes in language acquisition: nouns and verbs across languages	Dominique Bassano
LEGICONTEST Concurrences de légitimité, types de contestation et transformations de la place de l'État dans les sociétés européennes	Yves-Charles Zarka
Leisure Concept Key Concepts in the Age of Crossing Boundaries : the Question of Leisure in Culture, Arts and Aesthetics	Yolaine Escande
LODYSENANO Logiques et dynamiques sociologiques et économiques des nanosciences et nanotechnologies	Dominique Vinck
MALDI Méthodes d'analyse longitudinale (enquêtes, panels, pseudo-panels) appliquées à la consommation et aux études d'opinion auprès des ménages	François Gardes
MICROSIMULA Evaluation of Redistribution Policies by Simulation Techniques	Pierre-Yves Geoffard
MITRANS Migrations de transit en Afrique : dynamiques locales et globales, gestion politique et expériences d'acteurs	Jocelyne Streiff-Fenart
MPPEP Management: pratiques privées, enjeux publics. Une mise en perspective historique	Henri Bouquin
NACRE Résistance du consommateur : approches multi-niveaux et cross-culturelles d'un phénomène émergent	Dominique Roux
NDBCA New Developments in Business Cycle Analysis	Fabrice Collard

N-E Inde Langues, cultures et territoires du Nord-Est indien. Au carrefour des mondes indien, chinois et sud-est asiatique	François Jacquesson
ODHPMF Outils documentaires pour l'Histoire des Pratiques musicales en France (Renaissance-XIXe siècle)	Patrick Taïeb
PAECE Pour une approche écologique des comportements électoraux (Des Présidentielles de 1974 aux Présidentielles de 2007)	Jean-Yves Dormagen
Parures L'impact des transformations environnementales et économiques sur la conception et la production des parures en Méditerranée (35,000-3,500 BC).	Catherine Perlès
PerSemSoc Perception sémiotique et socialité du sens : formes, sens commun, activités symboliques	Victor Rosenthal
PFEMA Une culture du Livre dans une société d'illettrés. Parler, figurer, écrire dans l'Europe médiévale	Jean-Claude Schmitt
PhiloSubSoc Subjectivité et aliénation. Métaphysique de la subjectivité et philosophie sociale	Jean-Christophe Goddard
PHOENIX Origine et évolution d'un agrosystème – la culture en oasis au Moyen-Orient et en Egypte de l'Age du Bronze à l'époque islamique	Margareta Tengberg
Physi&géométrie Géométrie et physique à la charnière des XIXe et XXe siècles	Jean-Jacques Szczeciniarz
Piazza Navona Genèse d'un quartier romain - La place Navone de l'Antiquité à l'époque contemporaine, architecture et société	Jean-Francois Bernard
politique MO Construire le politique: figures du leadership et sociétés partisans au Moyen-Orient	Sabrina Mervin
POLMESURE Education, formation, emploi : les politiques de la mesure dans une société de la connaissance	Jean-Louis Derouet
Polycat La polyvalence catégorielle: un paramètre linguistique universel? Approches grammaticales, sémantiques et cognitives	Valentina Vapnarsky
PRECINNORM Le principe de précaution / un processus d'invention normative	Dominique Lecourt
PRO-GRAM La prosodie dans la grammaire. Les interfaces syntaxique, sémantique et pragmatique de la prosodie dans la grammaire du français	Jean-Marie Marandin
PROMETHE Processus mémoriels et textes hermétiques	Françoise Lartillot
quantification Quantification et Pluralité-Nombres et Personnes en langues d'Asie	Dan Xu-Song
RICardo Comprendre la mondialisation commerciale (1830-2005)	Marc Flandreau

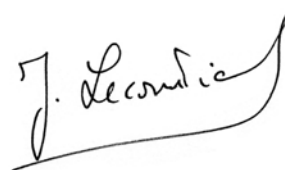
RISK_SHARING Risques de Revenu et Partage de Risques entre Ménages: Théories et Analyses Empiriques.	Thierry Magnac
RSE Le potentiel régulateur de la Responsabilité Sociale de l'Entreprise	Julienne Brabet
Self-interest model the self-interest model and seemingly unselfish behavior in postwar social science	Philippe Fontaine
Sensor-FLOWS Etude des dynamiques spatio-temporelles d'hydro-systèmes arctiques par télédétection au sol et spatiale (site instrumental du Loven Est 79°N)	Madeleine Griselin
SET UP Politiques urbaines, territoires et exclusion sociale : une comparaison Inde-Brésil	Marie-Caroline Saglio-Yatzimirsky
SFA Spatial Framing Adverbials : Linguistic and Psycholinguistic approaches	Michel Charolles
TennisServer Information, Energy and the Efficiency of Professional Tennis Serves	Yves Guiard
TPSC taille des pays et stratégies de croissance	Jean-Paul Fitoussi
TRAMEDWEB Traces d'usage et médiations éditoriales dans les grands corpus du web	Jean Davallon
TRANSMED Le temps long de l'intégration entre l'Europe et l'Islam	Jocelyne Dakhli
Vox Internet Gouvernance de l'internet : la construction démocratique des normes	Françoise Massit-Folléa
WOUPS Workers under pressure and social care	Claude Martin

La décision de financement de ces projets est conditionnée par la validation des budgets des projets, par les résultats de l'analyse financière des partenaires privés et par la fourniture par chaque partenaire 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.

Paris, le 20 juillet 2006

Le directeur,



Jacqueline Lecourtier