

Programme « Investissements d'avenir »
Appel à projets « Equipements d'Excellence »
Edition 2011

Liste des projets classés par le jury international

Rang	Acronyme et titre du projet	Responsable scientifique et technique	Etablissement coordinateur
1 ^{er} EX	7T AMI : Projet d'Aix-Marseille Université pour l'IRM 7T chez l'homme	COZZONE Patrick	Université de la Méditerranée Aix-Marseille II
1 ^{er} EX	ARRONAXPLUS : Nucléaire pour la Santé	BARBET Jacques	Groupement d'Intérêt Public de recherche ARRONAX
1 ^{er} EX	ATTOLAB : Plateforme pour la dynamique attoseconde	CARRE Bertrand	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives
1 ^{er} EX	BIBLISSIMA : Bibliotheca bibliothecarum novissima	TURCAN- VERKERK Anne-Marie	Fondation de coopération scientifique Campus Condorcet
1 ^{er} EX	CACSICE : Centre d'analyse de systèmes complexes dans les environnements complexes	NILGES Michael	Institut Pasteur
1 ^{er} EX	DESIR : Désintégration, excitation et stockage d'ions radioactifs	THOMAS Jean-Charles	Grand Accélérateur National d'Ions Lourds
1 ^{er} EX	DURASOL : Etude du vieillissement accéléré des composants et systèmes solaires photovoltaïques et thermiques et des corrélations climatiques via des plates-formes multi-sites.	MALBRANCHE Philippe	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives

1 ^{er} EX	ExCELSIOR : Centre expérimental pour l'étude des propriétés des nanodispositifs dans un large spectre du DC au moyen Infra-rouge.	DAMBRINE Gilles	Université Lille Nord de France
1 ^{er} EX	FLUX : Fibres optiques pour les hauts flux	DOUAY Marc	Centre National de la Recherche Scientifique
1 ^{er} EX	GAP : Plate-forme d'essais et de recherche sur les nouvelles technologies de « Groupe Aéro Propulseur » pour l'aéronautique et le spatial	BONNET Jean-Paul	Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et d'Aérotechnique
1 ^{er} EX	I2MC : Insectarium pour l'Infectiologie Moléculaire et Cellulaire	IMLER Jean-Luc	Université de Strasbourg
1 ^{er} EX	iDIVE : Recherche et Innovation dans les Environnements Visuels Numériques et Interactifs	COELLO Yann	Université Lille Nord de France
1 ^{er} EX	LEAF : Plateforme de traitement laser pour l'électronique flexible multifonctionnelle	DUBOIS Emmanuel	Centre National de la Recherche Scientifique
1 ^{er} EX	LILI : Lyon - Imagerie Intégrée du Vivant : IRM-TEP hybride	BERTRAND Olivier	Université de Lyon
1 ^{er} EX	MARSS : Centre de Spectrométrie de Masse pour les Sciences de la Réactivité et de Spéciation	DONARD Olivier	Université de Pau et des Pays de l'Adour
1 ^{er} EX	MIGA : Antenne gravitationnelle basée sur l'interférométrie atomique	BOUYER Philippe	Institut d'Optique Graduate School
1 ^{er} EX	PLANEX : Planète Expérimentation: simulation et analyse in-situ en conditions extrêmes	SCAILLET Bruno	Université d'Orléans
1 ^{er} EX	RE-CO-NAI : Plateforme de Recherche sur les Cohortes d'enfants suivis depuis la NAIssance	CHARLES Marie-Aline	Institut national d'études démographiques
1 ^{er} EX	RESIF-CORE : Réseau sismologique et géodésique français : l'équipement fondamental	PEDERSEN Helle	Centre National de Recherche Scientifique - Institut National des Sciences de l'Univers

1 ^{er} EX	UTEM : Microscopie électronique ultrarapide en transmission	BANHART Florian	Université de Strasbourg
21 ^{ème} EX	ANINFIMIP : Equipements plateforme animalerie infectieuse de haute-sécurité de Midi Pyrénées	OSWALD Eric	Université de Toulouse
21 ^{ème} EX	CLIMCOR : Carottage paléo climatique : haute Résolution et Innovations	ROUSSEAU Denis-Didier	Institut National des Sciences de l'Univers INSU
21 ^{ème} EX	GENEPI : Equipement de gazéification pour plateforme innovante dédiée aux énergies nouvelles	CHATAING Thierry	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives
21 ^{ème} EX	KINOVIS : Capture et analyse avancées des formes en mouvement	BOYER Edmond	Institut National de Recherche en Informatique et Automatique
21 ^{ème} EX	NANOIMAGESX : Construction et exploitation d'une ligne de nanotomographie au synchrotron SOLEIL	SAMAMA Jean-Pierre	Société civile Synchrotron SOLEIL
21 ^{ème} EX	PATRIMEX : PATrimoines matériels : Réseau d'Instrumentation Multisites Expérimental	AHNEIM Etienne	Université de Cergy-Pontoise
21 ^{ème} EX	PHENOCAN : Phénotype pour le cancer	SCHAEFFER Laurent	Université de Lyon
21 ^{ème} EX	REALCAT : Plateforme intégREe Appliquée au criblage haut débit de CATalyseurs pour les bioraffineries	DUMEIGNIL Franck	Université Lille Nord de France
29 ^{ème} EX	BEDOFIH : Base européenne de données financières à haute fréquence	FONTAINE Patrice	Université Pierre Mendès France, Grenoble
29 ^{ème} EX	CRG\F : Lignes synchrotron françaises à l'ESRF	GERARD Jean-Michel	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives
29 ^{ème} EX	CRITEX : Parc national d'équipements innovants pour l'étude spatiale et temporelle de la Zone Critique des Bassins Versants	GAILLARDET Jérôme	Centre National de la Recherche Scientifique

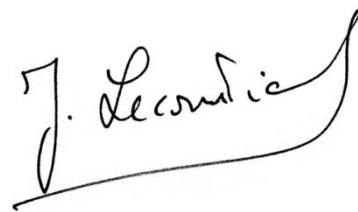
29 ^{ème} EX	EXTRA : Centre d'Excellence sur les Antimoniures	TOURNIE Eric	Université Montpellier 2
29 ^{ème} EX	GENESIS : Groupe d'Etudes et de Nanoanalyses des Effets d'Irradiations	PAREIGE Philippe	Université de Rouen
29 ^{ème} EX	Morphoscope2 : Imagerie et reconstruction multiéchelles de la morphogenèse	BEAUREPAIRE Emmanuel	Ecole Polytechnique
29 ^{ème} EX	MUSIC : Plateforme multi-modale d'exploration en cardiologie	JAÏS Pierre	Université de Bordeaux
29 ^{ème} EX	REFIMEVE+ : Réseau fibre métrologique à vocation européenne +	CHARDONNET Christian	Université Paris-Nord
37 ^{ème} EX	CaP CoP : Plateforme d'instruments spécifiques de caractérisation physique des matériaux, cellules et modules photovoltaïques	DUBOIS Sébastien	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives
37 ^{ème} EX	EXTASE : Equipement d'eXcellence pour les Télescopes Astronomiques au Sol et dans l'Espace	FERRARI Marc	Centre National de la Recherche Scientifique
37 ^{ème} EX	HEPATHER : Options thérapeutiques au cours des hépatites B et C : une cohorte nationale française	CARRAT Fabrice	Agence nationale de recherches sur le sida et les hépatites virales ANRS
37 ^{ème} EX	HERMeS : Ligne de lumière haute énergie pour l'expérimentation in situ en métallurgie	JACQUES Alain	Université de Lorraine
37 ^{ème} EX	HYPAC3 : Plateforme Analytique Hydrosphère pour les Défis de la variabilité du Climat et du Cycle du Carbone	MASSON-DELMOTTE Valérie	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives
37 ^{ème} EX	IMPACT : Analyse de la physiopathologie de l'infection par imagerie cellulaire et du petit animal	SHORTE Spencer	Institut Pasteur
37 ^{ème} EX	ORTOLANG : Outils et Ressources pour un Traitement Optimisé des LANGues	PIERREL Jean-Marie	Université de Lorraine

37 ^{ème} EX	OSC IMP : Plateforme de Mesure de l'Instabilité des Oscillateurs	RUBIOLA Enrico	PRES Bourgogne Franche-Comté
45 ^{ème} EX	AmiQual4HOME : AmiLab pour Habitats Intelligents	CROWLEY James	Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique
45 ^{ème} EX	DILOH : Bibliothèque numérique pour les humanités ouvertes	DACOS Marin	Université de Provence Aix-Marseille I
45 ^{ème} EX	DIP-HPC : Traitement de données massives pour le calcul haute performance	JOUSSAUME Sylvie	Grand Equipement National de Calcul Intensif
45 ^{ème} EX	DIVEX : Plate-forme fusion pour la préparation de l'exploitation scientifique d'ITER	BUCALOSSI Jérôme	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives
45 ^{ème} EX	GRAVITER : Facilité de test bas bruit en gravimétrie et observation de la Terre et des Planètes	BINETRUY Pierre	Université Paris Cité
45 ^{ème} EX	IMAGEN : Imagerie neutronique pour applications en Mécanique, Energie et Géologie	RODRIGUEZ-CARVAJAL Juan	Institut Laue Langevin
45 ^{ème} EX	IMAGEX 2011 : Imagex : une approche globale de validation fonctionnelle multi-échelle	CAMONIS Jacques	Institut Curie
45 ^{ème} EX	MIFHySTO : Microfabrication pour la mIniaturisation, la Fonctionnalisation et l'Hybridation des Systèmes microTechniques et l'Outillage	GELIN Jean-Claude	PRES Bourgogne Franche-Comté
45 ^{ème} EX	MIRCOM : Microfaisceau d'ions dédié à la radiobiologie des communications inter et intra-cellulaires	GRESSIER Vincent	Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire
54 ^{ème} EX	CLINATEC® : Finalisation de l'Institut de Recherche Biomédical CLINATEC®	BEN ABID Alim Louis	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives
54 ^{ème} EX	EVOLUTION : Bassin d'Evolution pour l'Hydrodynamique Marine	ALESSANDRINI Bertrand	Ecole Centrale de Nantes

54 ^{ème} EX	Hydralp : Plate-forme expérimentale pour la modélisation physique multi-échelle de l'environnement	SOMMERIA Joël	Institut National Polytechnique de Grenoble
54 ^{ème} EX	MAPP : Analyse phénotypique multi-échelle des plantes	TRAAS Jan	Université de Lyon
54 ^{ème} EX	SOLARIUM 2 : Systèmes Orbitaux Liés aux Activités de Recherche Interdisciplinaires de l'Université Montpellier 2	DUSSEAU Laurent	Université Montpellier 2
54 ^{ème} EX	super-SIMPA : Source d'Ions Multichargés de Paris supraconductrice : un Centre de métrologie quantique des ions multichargés	INDELICATO Paul	Université Pierre et Marie Curie
54 ^{ème} EX	TELL - H2H : Equipement Technologique de Living Lab en Arts et Médiations humaines	TIJUS Charles	Université Paris 8
54 ^{ème} EX	TENGO-PIC : Plate-Forme Géochimique Expérimentale Toulouse pour caractériser les Interfaces	JEANDEL Catherine	Université de Toulouse
62 ^{ème} EX	BIO-QUANTA : Innovations technologiques appliquées aux sciences de la vie: de la cellule à la molécule	ALBERT Matthew	Institut Pasteur
62 ^{ème} EX	EMSOLIGURE : Parc d'instrumentation Ligure du futur réseau européen d'observatoires sous-marins	VALLEE Claude	Université de la Méditerranée Aix-Marseille II
62 ^{ème} EX	EVOLEX : Plateforme Interdisciplinaire Lyonnaise d'Etude de l'EVOLution de la matière sous conditions Extrêmes	SAN MIGUEL FUSTER Alfonso	Université de Lyon
62 ^{ème} EX	EXPLOR : Ensemble de Calcul Scientifique Pour la LORraine	DUBOIS Jean-Marie	Université de Lorraine
62 ^{ème} EX	SHARE : Enquête Européenne sur la santé, le vieillissement et la retraite	JOËL Marie-Eve	Université Paris-Dauphine
62 ^{ème} EX	SMARTPHENE : Plateforme de synthèse de graphènes fonctionnalisés	FAINI Giancarlo	Centre National de la Recherche Scientifique

62 ^{ème} EX	SPINAMAP : Plate-forme de Synthèse de Matériaux Avancés pour la Spintronique	NOZIERES Jean-Pierre	Université Joseph Fourier
62 ^{ème} EX	TRANSIMAGIN : Imagerie multimodale, intégrée et translationnelle	HERAULT Yann	Université de Strasbourg
70 ^{ème} EX	FONCE : Système d'Observation Français de l'Environnement en zones Côtières	FARCY Patrick	Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer
70 ^{ème} EX	GeoNil : Hommes, paysages et matériaux dans la vallée du Nil, des origines à nos jours	MIDANT-REYNES Béatrix	Institut Français d'Archéologie Orientale
70 ^{ème} EX	WIZOG : Centre de données de l'OSUG	MEUNIER Nadège	Université Joseph Fourier

Paris, le 20 décembre 2011



Jacqueline Lecourtier
Directeur Général