

Pour chaque projet est indiqué son titre, le ou les laboratoires participants  
ainsi que le coordinateur

#### **EROS-3D**

Intégration multi-modale et recherche dans des bases de données de modèles 3D d'œuvres d'art

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE DE FRANCE OUEST ET NORD  
Equipes traitement des images et du signal - ETIS

Mathieu CORD

CNRS DELEGATION REGIONALE PARIS A

Centre de Recherche et de Restauration des Musées de France - C2RMF

CNRS RHONE-ALPES

Laboratoire d'Informatique en Images et Systèmes d'information - LIRIS

CNRS DELEGATION REGIONALE NORD-EST

laboratoire Electronique Informatique Image - LE2I

UNIVERSITE SCIENCES ET TECHNIQUES DU LANGUEDOC MONTPELLIER 2

Laboratoire d'Informatique, de Robotique et de Micro-électronique de  
Montpellier - LIRMM

#### **KAMELEON**

Exploitation de masses de données anatomiques spatio-temporelles internes et externes denses pour  
l'étude des structures squelettiques des vertébrés

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN  
AUTOMATIQUE

Lionel REVERET

Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique  
EVASION / INRIA

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE DE FRANCE EST

Adaptations et Evolution des Systèmes Ostéomusculaires

UNIVERSITE HAUTE BRETAGNE RENNES 2

Laboratoire de Physiologie et Biomécanique de l'Exercice Musculaire  
LPBEM

UNIVERSITE RENE DESCARTES PARIS V

Laboratoire de Neurobiologie des Réseaux Sensorimoteurs - LNRS

#### **SPANGEO**

Modélisation multi-niveaux des réseaux spatiaux en géographie

CNRS DELEGATION REGIONALE LANGUEDOC ROUSSILLON  
ESPACE

Céline ROZENBLAT

CNRS DELEGATION REGIONALE LANGUEDOC ROUSSILLON - LIRMM

ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES PARIS

Laboratoire Ville, Mobilité, Transports - LVMT

UNIVERSITE SCIENCES ET TECHNOLOGIES BORDEAUX 1 - Labri

UNIVERSITE FRANCOIS-RABELAIS TOURS

Centre Interdisciplinaire Cités, TERritoires, Environnement et Sociétés  
CITERES

**NatSim Nature virtuelle**

Représentations hybrides pour la modélisation, la simulation, la visualisation, et la transmission de scènes naturelles animées

UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE 3

Mathias PAULIN

Institut de Recherche en Informatique de Toulouse - IRIT

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE

INRIA Futurs - INRIA Futurs

CTRE COOP INTER RECHERCHES AGRO DEVELOP

AMAP - AMAP

**AMUSIBIO**

Une Approche Adaptative Multi-Echelle pour la Simulation et la Modélisation Interactive de Molécules Biologiques Complexes

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE

Stéphane REDON

Unité de Recherche INRIA Rhône-Alpes - INRIA Rhône-Alpes

COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE CENTRE DE GRENOBLE

Laboratoire de Biophysique Moléculaire et Cellulaire - CEA

COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE CENTRE DE GRENOBLE

Laboratoire de Biophysique Moléculaire et Cellulaire - Equipe

Transporteurs ABC et canaux ioniques - DRDC – BMC

**ALPAGE**

ALgorithmique des Plates-formes A Grande Echelle

UNIVERSITE SCIENCES ET TECHNOLOGIES BORDEAUX 1

Olivier BEAUMONT

Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique - LABRI

ECOLE NORMALE SUPERIEURE LYON

Laboratoire de l'informatique du Parallélisme - LIP

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE-DE-FRANCE SUD

Laboratoire de Recherche en Informatique - LRI

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE

Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires - IRISA

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE DE FRANCE OUEST ET NORD

Laboratoire de Recherche en Informatique de l'École Polytechnique - LIX

#### FORUM

Un système de médiation basé sur la sémantique pour des applications à large échelle

CNRS DELEGATION REGIONALE LANGUEDOC ROUSSILLON

Zohra BELLAHSENE

Laboratoire d'Informatique, de Robotique et de Microélectronique - LIRMM

UNIVERSITE BLAISE PASCAL CLERMONT FERRAND 2

Laboratoire d'Informatique, de Modélisation et d'Optimisation des  
Systèmes - LIMOS

UNIVERSITE CLAUDE-BERNARD-LYON 1

Laboratoire d'InfoRmatique en Image et Systèmes d'information - LIRIS

UNIVERSITE RENNES 1

Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires - IRISA

CENTRE NATIONAL DU MACHINISME AGRICOLE DU GENIE RURAL DES

EAUX ET FORETS

Technologies et Systèmes d'information pour le Agrosystèmes

TSCF

#### MASSIM

Développement d'un environnement logiciel pour le traitement et la visualisation interactive de  
MASses de données complexes de grande taille issues de la SIMulation numérique.

UNIVERSITE LOUIS-PASTEUR STRASBOURG 1

Jean-Michel DISCHLER

Laboratoire des sciences de l'image de l'informatique et de la télédétection

LSIIT

UNIVERSITE LOUIS-PASTEUR STRASBOURG 1

Institut de Recherche Mathématique Avancée - IRMA

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN

AUTOMATIQUE

Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique - LaBRI

#### Microbiogenomics

Extraction optimisée d'informations pertinentes à partir de données complexes et hétérogènes issues  
de comparaisons génomiques

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE-DE-FRANCE SUD

Bernard LABEDAN

Institut de Génétique et Microbiologie, CNRS UMR 8621 - IGM

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE

Mathématique Informatique et Génome - MIG

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE-DE-FRANCE SUD

Laboratoire de Recherche en Informatique - LRI

### **Modulome**

décryptage et modélisation de l'organisation structurale des génomes

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN  
AUTOMATIQUE

Jacques NICOLAS

Institut de recherche en informatique et systèmes aléatoires - IRISA

UNIVERSITE FRANCOIS-RABELAIS TOURS

Laboratoire d'Etude des Parasites Génétiques - LEPEG

UNIVERSITE DE BRETAGNE OCCIDENTALE DE BREST

UMR 6197 (CNRS-UBO-IFREMER), Laboratoire de Microbiologie des  
Environnements Extrêmes - LM2E

CNRS DELEGATION REGIONALE PARIS B

INSTITUT JACQUES MONOD - IJM

### **Respire**

Ressources et Services Pair-à-pair , Interrogation et Réplication

UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI

Stéphane GANCARSKI

Laboratoire d'informatique de Paris 6 - LIP6

INSTITUT NATIONAL DES TELECOMMUNICATIONS

Département informatique

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN  
AUTOMATIQUE

Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires - IRISA

UNIVERSITE NANTES

Laboratoire d'Informatique de Nantes Atlantique

LINA

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN  
AUTOMATIQUE

Unité de Recherche INRIA de Rocquencourt

INRIA Rocquencourt

### **CoRSAIRe**

Combinaisons de Rendus Sensori-moteurs pour l'Analyse Immersive de Résultats

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE-DE-FRANCE SUD

Patrick BOURDOT

Laboratoire d'Informatique pour la Mécanique et les Sciences de  
l'Ingénieur - LIMSI-CNRS

CNRS DELEGATION REGIONALE PARIS A

Sciences et Technologies de la Musique et du Son - IRCAM-CNRS STMS

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE  
PARIS 10 UNITE 434

Equipe de Bioinformatique Génomique et Moléculaire - EBGm

UNIVERSITE RENE DESCARTES PARIS V

Laboratoire d'Ergonomie Informatique - LEI

Entreprise

#### **GD2GS**

Apprentissage semi-supervisé de structure de graphes utilisant des approches statistiques et relationnelles

CNRS DELEGATION REGIONALE ILE DE FRANCE EST  
Laboratoire des méthodes informatiques - LAMI

Florence D'ALCHE-BUC

UNIVERSITE D'ORLEANS

Laboratoire d'Informatique Fondamentale d'Orléans - LIFO

CNRS DELEGATION REGIONALE NORD-PAS-DE-CALAIS ET PICARDIE

Heudiasyc - Heudiasyc

COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE CENTRE DE FONTENAY AUX ROSES

Service Génomque Fonctionnelle - SGF

#### **OPTIMED**

ALGORITHMES D'OPTIMISATION DECOMPOSES POUR LES PROBLEMES D'IMAGERIE MEDICALE DE GRANDE TAILLE

UNIVERSITE DE MARNE-LA-VALLEE

Laboratoire d'Informatique de l'Institut Gaspard Monge (UMR CNRS 8049)  
Lab-Info IGM

Jean-Christophe PESQUET

UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI

Jacques-Louis Lions - LJLL

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE - CENTRE DE SACLAY

Service Hospitalier Frédéric Joliot - SHFJ/CEA

CNRS DELEGATION REGIONALE BRETAGNE ET PAYS DE LOIRE

Institut de Recherche en Communications et Cybernétique de Nantes  
IRCCyN

#### **QUADRI**

Qualité des Données et des Systèmes d'Informations Multi-Sources

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE

Laure BERTI-EQUILLE

Institut de Recherche en Informatique et Systèmes Aléatoires - IRISA

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS PARIS

Centre de Recherche en Informatique du CNAM - CEDRIC

UNIVERSITE VERSAILLES ST QUENTIN-EN-YVELINES

PRISM - Parallélisme Réseaux Systèmes Modélisation - PRISM

UNIVERSITE DE DROIT, D'ECONOMIE ET DES SCIENCES AIX-MARSEILLE 3

Laboratoire des Sciences de l'Information et des Systèmes - LSIS

Hôpital Institut Curie

Service d'Information Médicale

Entreprise

**Marmota**

Apprentissage automatique, modèles probabilistes et langages d'arbres

INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN  
AUTOMATIQUE

Marc TOMMASI

INRIA Futurs - INRIA Futurs

CNRS DELEGATION REGIONALE PROVENCE

Laboratoire d'Informatique fondamentale de Marseille - LIF

UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE PARIS VI

Laboratoire d'Informatique de Paris 6 - LIP6

UNIVERSITE JEAN MONNET ST-ETIENNE

Equipe de Recherche en Informatique de Saint-Etienne - EURISE