

COMITE SCIENTIFIQUE

- **Maylis DELEST**, Co-Présidente du Conseil Scientifique de l'ACI Masse de Données
- **Bernard PEROCHE**, Co-Président du Conseil Scientifique de l'ACI Masse de Données
- **Claude KIRCHNER**, Président du Conseil Scientifique de l'ACI Sécurité et Informatique
- **Brigitte PLATEAU**, Présidente du Conseil Scientifique de l'ACI Globalisation des Ressources Informatiques et des Données
- **Thierry PRIOL**, Directeur de l'ACI Globalisation des Ressources Informatiques et des Données
- **Olivier GASCUEL**, Président du Conseil Scientifique de l'ACI Informatique Mathématiques Physique pour la Biologie
- **Michel ADIBA**, Direction de la Recherche, Ministère délégué à la recherche

ORGANISATION LaBRI

Comité : D. Auber, F. Clairand, M. Delest, J.P. Domenger, A. Don, N. Hanusse, S. Maabout



Le LaBRI (Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique) est une unité de recherche associée au CNRS (UMR 5800), à l'Université Bordeaux 1 et à l'ENSEIRB, partenaire depuis 2002 de l'Unité de Recherche INRIA «Futurs». Il vous accueille dans ses nouveaux locaux financés dans le cadre du plan Etat-Région 2000-2006. La maîtrise d'ouvrage a été assurée par le Conseil Régional d'Aquitaine qui apporte de plus, depuis de nombreuses années un soutien important à la Recherche, notamment dans le domaine des Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication.



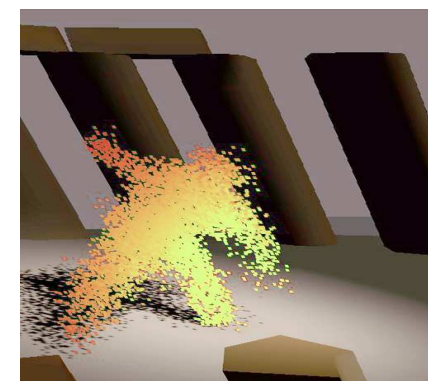
RENSEIGNEMENTS – INSCRIPTIONS

Pour consulter le programme détaillé, vous inscrire ou obtenir la liste des hôtels susceptibles de vous accueillir reportez-vous au site web ci-dessous :

<http://pari-stic.labri.fr>



PaRI-STIC
21 – 22 – 23 novembre 2005
Bordeaux



**Panorama des
Recherches Incitatives
en
Sciences et Technologies
de l'Information et de la
Communication**
---ooo---
**Masse de Données
Sécurité et Informatique
GRID'5000
IMPBio**

OBJECTIFS

L'objectif de PaRI-STIC est de faire un panorama des recherches incitatives dans les Sciences et les Technologies de l'Information et de la Communication.

Le Ministère délégué à la Recherche en partenariat avec le CNRS/DSTIC et l'INRIA a lancé ces dernières années plusieurs ACI (Actions Concertées Incitatives) destinées à soutenir et à renforcer la recherche amont dans différents domaines.

- **Masse de Données** favorise la recherche sur l'ensemble des aspects relatifs aux grandes masses de données : acquisition, stockage, transmission, traitement, modélisation, représentation, structuration, indexation, interrogation, comparaison, manipulation, classification, fusion, extraction de sens, apprentissage, visualisation.

<http://acimd.labri.fr>

- **Sécurité et Informatique** concerne l'ensemble des aspects liés à la sécurité et la sûreté des systèmes informatiques, des systèmes informatisés, des systèmes d'information, en prenant en compte leurs dimensions juridiques.

<http://acisi.loria.fr>

- **Grid'5000** offre une infrastructure de grille à l'échelle nationale. Son objectif est d'accroître l'effort de recherche dans le domaine de la globalisation des ressources

informatiques et des données : accès distribué, authentification, sécurité et gestion des échanges et des ressources, interfaces pour le «metacomputing» ou l'exploration de gisements d'informations, systèmes et environnements pour le calcul distribué, modélisation, algorithmique, couplage de codes, visualisation.

<http://www.grid5000.org>

- **IMPBio** permet de faire coopérer étroitement non seulement informatique et biologie, mais l'ensemble des disciplines qui étudient les structures et les fonctions du vivant, notamment la modélisation mathématique et physique. Les recherches visent à : traiter les grandes quantités de données générées par la biologie, comprendre les fonctions et les interactions moléculaires et cellulaires, de manière à appréhender les phénomènes du vivant dans toute leur complexité.

<http://impbio.lirmm.fr>

ORGANISATION DES JOURNEES

La première journée sera commune à toutes les ACI alors que les deux autres jours seront plus spécifiquement dédiés aux ACI « Sécurité Informatique » et « Masse de données » (sessions en parallèles). Des conférences invitées ainsi que des exposés de chacun des projets labellisés par ces deux ACI sont prévus qui permettront d'appréhender les avancées réalisées.

Les résultats des projets des ACI donneront lieu à des exposés, des posters et/ou des démonstrations.

Plusieurs conférences sont prévues : exposés scientifiques de synthèse, présentation du 7^{ième} PCRD par la Commission Européenne, table ronde.

PROGRAMME

Lundi 21 Novembre	
Matin	
Cérémonie d'ouverture en présence des tutelles	
Conférence plénière introductive	
Présentation 7 ^{ième} PCRD	
Buffet autour des posters	
Après-midi	
Masse de Données IMPBio	Sécurité et Informatique GRID
Table ronde	

22 Novembre		23 Novembre	
Matin		Matin	
Conférence invitée		Conférence invitée	
Masse de Données	Sécurité et Informatique	Masse de Données	Sécurité et Informatique
Repas		Repas	
Après-midi		Après-midi	
Masse de Données	Sécurité et Informatique	Masse de Données	Sécurité et Informatique
Poster et démonstrations		Table ronde	

Soirée le 22 Novembre sur inscription