



www.cnrs.fr

INS2I Réunion Inter GDR

Paris – 31 mai 2011



www.cnrs.fr

**Les sciences de l'information
au CNRS
intervention de Philippe
Baptiste**



www.cnrs.fr

Le Conseil Scientifique de l'INS2I
Paris, le 31 mai 2011



INS2I

Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Le Conseil Scientifique de l'INS2I

Continuité et nouveauté :

- **suite du CSD de ST2I, présidé par Yvan Ségui**

et

- **nouvel institut, nouvelle représentation de la communauté**



INS2I

Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions (d'après le site du CoNRS)

Les CSI

- conseillent et assistent par leurs avis et leurs recommandations les directeurs d'Institut de manière prospective sur la pertinence et l'opportunité des projets et des activités de l'Institut ;
- sont consultés sur les points de divergence entre les avis des sections et les positions des instituts, constatés lors d'une réunion entre le directeur de l'institut, le président du Conseil scientifique de l'institut et les présidents de sections concernés ;
- sont consultés sur la nomination de membres des jurys d'admission des chargés de recherche.
- se réunissent au moins 2 fois par an



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Composition :

24 membres :

12 élus et 12 nommés; Elus : 3 DR, 2 PR, 2 CR, 2 MC, 3 ITA

Elsa Angelini, LTCI

Christian Barillot, IRISA

Laure Blanc-Féraud, I3S

Christine Collet, LIG

Hubert Comon, LSV

Joëlle Coutaz, LIG

Pierre-Louis Curien, PPS

Véronique Debats, IRIT

Isabelle Debled-Rennesson,
LORIA

Olivier Gascuel, LIRMM

Jean-Paul Laumond, LAAS

Anne-Catherine Letournel, LRI

Benoit Macq, UC Louvain

Clémence Magnien, LIP6

Adeline Nazarenko, LIPN

Henri Prade, IRIT

Jean-François Raskin, Université
Libre de Bruxelles

Michel Raynal, IRISA

Michel Riveill, I3S

Michel Robert, LIRMM

Dominique Rossin, LIX

Michèle Sebag, LRI

Serge Torres, LIP

Pascal Weil, LaBRI



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Quelles activités ?

- Pas encore une longue histoire à vous raconter : sessions en décembre 2010 et février 2011
- L'ordre du jour des réunions est fixé par le bureau
- Décembre 2010 : prise de contact, élection du bureau, neige
- Février 2011 : session d'une journée et demi, largement axée sur les questions d'évolution de l'INS2I, de la section 07, des UMR dans un contexte changeant (évolutions des universités et du rôle du CNRS, Investissements d'avenir et autres LabeX), perspective des accords CNRS-INRIA
- Prochaine session : 22 juin 2011



INS2I

Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Quelles activités à venir ?

- Prochaine session : 22 juin 2011
- Autour de la notion de prospective – nous appuyer sur le travail fait par d'autres instances : section du comité national, GdR, Allistène, rapports de prospective produits à l'étranger
- Une piste : identifier un petit nombre de sujets chauds – sans prétendre faire la liste de tout ce qui est important – sur lesquels le CNRS devrait être présent. Porter des coups de projecteurs sur certains sujets, éventuellement en invitant des spécialistes pour une discussion des directions suivies par une communauté, une branche de nos disciplines.



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Quelles interactions avec la communauté ?

- Ouvert à toutes les contributions
- Un site web : <http://csins2i.labri.fr/>

Encore squelettique... 😊



www.cnrs.fr

Relations internationales et GDR ? Anne Doucet



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

GDRE/GDRI

- Réseau de recherche international
- Regroupe plusieurs labos de 2 ou plusieurs pays, sur une thématique déterminée
- Partenaires académiques et industriels
- Financement pour mobilité, séminaires, workshops...
- Comité de direction scientifique
- Durée : 4 ans, renouvelable une fois



INS2I

Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Soumission d'un GDRE/GDRI

- Chercheurs ou enseignants-chercheurs d'une unité CNRS en France, d'une université ou d'un organisme de recherche public ou privé à l'étranger
- Pas de calendrier fixe
- Projet évalué par chaque pays partenaire
- Convention liant tous les partenaires (programme scientifique, budget prévisionnel, propriété intellectuelle).
- Financement par tous les partenaires.
- Un rapport annuel

- **GDRI Algodéc :**
 - France : Lamsade, LIP6, CRIL
 - Belgique : ULB, U. de Mons, FNRS
 - Luxembourg : U. de Luxembourg, FNR
 - Espagne : U. de Madrid
 - Etats-Unis : DIMACS (NFS)
- **Vers la création d'un GDRI avec le Brésil sur le Web.**
 - Partenaires brésiliens : INCT Inweb et Scientia da Web



www.cnrs.fr

Missions et actions d'un GDR d'animation



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Importance des GDRs d'animation

- **Evolution du paysage national de la recherche :**
 - LRU, autonomie des établissements, etc...
- **Le GDR devient le cadre:**
 - pour animer de manière continue et suivant diverses formes d'actions, une communauté scientifique.



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

- **Structurer une communauté**
 - (Organisation en réseaux régionaux)
 - Site web
 - Liste de diffusion
 - Bulletin ou lettre du GDR



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

- **Animer une communauté via différentes forme d'actions**
- **Journées thématiques, journées nationales**
 - **Sur :**
 - ✓ appel
 - ✓ invitation
 - **Participants**
 - ✓ Invités senior (étrangers)
 - ✓ Jeunes chercheurs
 - ✓ Doctorants
 - ✓ Industriels
- **Groupes de travail**



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

- **Diffusion des connaissances**
 - **Soutien à la rédaction d'un ouvrage**
 - **Soutien à une revue**
 - **(co) organisation de sessions spéciales de conférences**
 - **Comptes rendus , actes de réunions**



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

■ Formation doctorale

- Soutien pour la participation de doctorant aux actions d'animation
- Soutien à des séjours de doctorants dans des laboratoires
- Soutiens fléchés à des conférences (ex,
- pour des thésard)
- Organisation de tutoriels
- École
- Prix de thèse



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

- **Favoriser émergence de projets de recherche**
 - **Projets légers sur appels?**
 - **Actions ciblées**
 - ✓ comparaison de soft
 - ✓ Comparaison d'algorithmes



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

- **Soutien aux jeunes chercheurs**
 - Envoi jeune chercheur étranger
 - Envoi d'un chercheur 1 semaine dans un laboratoire
 - Projets jeunes chercheurs?



INS2I
Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Missions d'un GDR d'animation

- **Prospective scientifique, veille**
 - pour l'INS2I,
 - Pour le CSI
 - Pour l'ANR
 - Pour les partenaires industriels
- **Relation avec les entreprises**
 - Club des partenaires
- **Relations internationales**
 - Connexions avec un GDRI ?
- **Transversalité / pluridisciplinarité, liens entre GDRs**



INS2I

Institut des
Sciences Informatiques
et de leurs interactions

Recommandations

- **le GDR n'est pas une agence de redistribution de crédits FEI aux laboratoires.**
- **Certains services sont « monnayables »**



www.cnrs.fr

conclusion