

# Automnales 2006

Contributed by Eric Fleury  
 Friday, 14 July 2006  
 Last Updated Friday, 15 September 2006

\*\*\*\*\*

> \*\*\* ATTENTION CHANGEMENT \*\*\*  
 > \*\*\* DE DATES \*\*\*  
 > \*\*\*\*\*

> \*\*\* APPEL A PARTICIPATION \*\*\*  
 > --- A diffuser largement autour de vous ---  
 > Veuillez nous excuser pour les réceptions multiples

> Journées Pôle ResCom

> Réunions d'automne GDR ASR CNRS

> <http://rescom.asr.cnrs.fr/>

> Le pôle ResCom du nouveau GDR ASR du CNRS regroupe l'ensemble  
 > de la communauté francophone ``recherche & développement"  
 > intéressée par les aspects réseaux et télécommunication. Sa  
 > thématique scientifique couvre en particulier les domaines  
 > des anciens axes ING et TAROT.

> =====  
 > Lundi 25 septembre 2006 de 13h00 à 18h00  
 > Mardi 26 septembre 2006 de 9h00 à 16h30  
 > ENST - 46 rue Barrault - 75013 Paris  
 > =====

> \* Participation :  
 > Ceux qui veulent donner un exposé d'une vingtaine de minutes  
 > lors de ces journées doivent envoyer au plus tôt, et de  
 > préférence avant le 31 août  
 > - Un titre d'exposé  
 > - Le nom de l'orateur et son organisme d'affiliation  
 > - Les noms des co-auteurs éventuels à  
 > Claude.Chaudet@enst.fr et Naceur.Malouch@lip6.fr

> | Pôle ResCom |

> Dans le cadre du renouvellement des GDR, le GDR ARP du CNRS a  
 > changé de nom et est devenu ASR. L'objectif ambitieux du  
 > pôle est d'être un forum national qui soit le moteur de  
 > l'ensemble de la communauté ``recherche & développement"  
 > française et francophone intéressée par les aspects réseaux  
 > et télécommunication. Le but est de fédérer au sein de ce  
 > forum à la fois des thématiques de recherche liées aux  
 > aspects algorithmiques, aux aspects structurels, aux aspects  
 > d'optimisation liés aux réseaux, aux outils de modélisation  
 > et d'évaluation de performance et aux aspects protocolaires  
 > et d'ingénierie.

> | Organisation |

> Naceur Malouch, Naceur.Malouch@lip6.fr  
 > Claude Chaudet, Claude.Chaudet@enst.fr -----| Programme |-----

25 septembre 2006 : 13h - 18h

-----  
13h : Michel Riveill - Présentation du fonctionnement du GdR ASR  
-----

13h 30 :

Brice Augustin (LIP6)

Co-auteurs : Timur Friedman (LIP6), Matthieu Latapy (LIAFA),  
Clemence Magnien (CREA), Renata Teixeira (LIP6), Benjamin Orgogozo  
(LIAFA), Xavier Cuvellier (LIP6), Fabien Viger, LIAFA & LIP6

Titre : Étude du load-balancing dans le réseau Internet: vers un traceroute amélioré  
-----

14h :

Marc-Antoine Weisser (Supélec)

Co-auteurs : Joanna Tomasik (Supélec).

Titre : Inferer automatiquement une hierarchie d'ASs dans des réseaux générés aléatoirement.  
-----

14h 30 :

Yazid Mohand SAIDI (Irisa/INRIA)

Co-auteurs : Bernard Cousin (Irisa/U. de Rennes 1), Miklos Molnar (Irisa/INSA de Rennes)

Titre : Partage efficace des connexions de secours  
-----

15h : Pause café  
-----

15h30 :

Omid Amini (Projet MASCOTTE, INRIA/ I3S-CNRS/UNSA, Sophia-Antipolis)

Co-auteurs : Florian Huc, Frédéric Havet et Stéphan Thomassé

Titre : Allocation de fréquences dans les réseaux optiques WDM multifibres en étoile.  
-----

16h :

Stéphane Rousseau (PRiSM Versailles)

Co-auteurs : Dominique Barth, Franck Quessette, Johanne Cohen

Titre : Algorithmique du routage dans les réseaux optiques  
-----

16h30 :

Nicolas Thibault (LAMI, Université d'Evry)

Co-auteurs : Christian Laforest (LAMI, Université d'Evry)

Titre : Un algorithme d'ordonnancement on-line pour la maximisation du poids avec pénalités  
-----

17h :

Denis Collange (FT R&D)

Titre : Performances de connexions TCP opposées sur des capacités asymétriques  
-----

-----  
17h30 :

Dino Lopez Pacheco (RESO/LIP, Ecole Normale Supérieure de Lyon)

Co-auteurs : Laurent Lefevre (INRIA RESO/LIP, Ecole Normale Supérieure de Lyon), Cong-Duc Pham (LIUPPA, Université de Pau)

Titre : "Propositions autour du déploiement incrémental de XCP sur des réseaux hétérogènes"

-----

-----  
26 septembre 2006 : 9h - 16h30  
-----

9h :

Anne WEI (SATIE, ENS-CACHAN)

Co-auteurs : GuoZhi WEI, Benoit Geller

Titre : l'amélioration de handover du protocole Mobile IPv6

-----

9h 30 :

Franck Legendre et Vincent Borrel (LIP6/CNRS - UMPC)

Co-auteurs : Marcelo Dias De Amorim et Serge Fdida, LIP6/CNRS - UMPC

Titre : Mobility Meta-Modeling and its Application to Social Mobility

-----

10h : Pause café  
-----

10h30 :

Elyès Ben Hamida (CITI / INRIA ARES)

Co-auteurs : Guillaume Chelius et Eric Fleury

Titre : Conception et évaluation de protocoles Hello pour réseaux dynamiques à large échelle.

-----

11h :

Alexandre Guitton (Birkbeck College, University of London)

Co-auteurs : Antonios Skordylis, Niki Trigoni

Titre : "Surveillance du trafic routier par un réseau de senseurs : une étude de cas"

-----

11h30 :

Matthieu Latapy (Liafa)

Co-auteur : Clemence Magnien

Titre : Recherche amont pour la lutte contre la pédocriminalité

-----

12h : Repas (buffet)

---

13h 30 :

Hervé Rivano (Projet MASCOTTE, INRIA/ I3S-CNRS/UNSA, Sophia-Antipolis)

Co-auteurs : Guillaume Méheut, Stéphane Pérennes

Titre : Évaluation de capacité des réseaux radios

---

14h :

Alexandre Gondran (Lab SET - UTBM)

Co-auteurs : Alexandre Caminada, Oumaya Baala

Titre : Nouveau modèle de calcul du SINR pour les réseaux WIFI

---

15h :

Cheikh Sarr (CITI / Insa de Lyon)

Co-auteurs : Claude Chaudet, Guillaume Chelius, Isabelle Guérin Lassous

Titre : Evaluation de BP dans les réseaux 802.11 multi-sauts.

---

15h30 :

Salim Benayoune (Laboratoire L2TI, Université Paris 13)

Co-auteurs : Nadjib Achir, Khaled Boussetta, Ken Chen.

Titre : Performances des mécanismes de robustesse de H.264/AVC sur un lien sans fil.

---

16h : Nouvelles (Eric Fleury)