

PROGRAMME de l'Assemblée Générale du GDR 720 ISIS

Batz sur Mer 27-28-29 mai 2009

<http://www.batzsurmer.com/vvf/tarifs.htm>

Mercredi 27 mai 2009

A partir de 11h : **Accueil**
14h 30 : **Séance plénière, Bilan 2006,2009**
Présentation du rapport d'activité par chaque thème, le club des partenaires et le réseau de doctorants
16h 30 : **Pause**
17h : **présentations orales de 4 projets « jeunes chercheurs »**
voir programme ci_ après
18h30 : Réunion du **comité de direction**
18h30 : Réunion du **club des partenaires**
19h30: **Repas**

Jeudi 28 mai 2009

9h : **Réunion par thème, prospectives** pour les thèmes A et B (2 salles)
10h 30 : **Pause**
11h : **Réunion par thème, prospectives** pour les thèmes C et D (2 salles)
12h 30 **Repas**
14h **présentations orales de 3 projets « jeunes chercheurs »**
voir programme ci_ après
15h : **Echanges, poursuite du travail de prospective, synthèse**
16h **Pause**
16h15 : **Présentation du travail de synthèse**
17h15 **Conférence « Apprentissage et traitement adaptatif de l'information dans les réseaux de capteurs » Cédric Richard**
18h00 **Conférence « Modélisation 3D à partir d'images : Un aperçu des avancées dans la dernière décennie » Peter Sturm**
18h 50 **Réunion de bureau du GRETSI**
20h: **Repas**

Vendredi 29 mai 2009

9h : **présentations orales de 3 projets « jeunes chercheurs »**
voir programme ci_ après
10h : La revue **Traitement du Signal** (Michel GUGLIELMI),
10h 20 **Pause**
10h 30 : Présentation des **GDRs partenaires** du GDR ISIS
A définir
11h 30: Rencontre avec les **institutionnels** (CNRS, Ministère)
12h 45 **Repas**

.

**Présentation orale des projets « Jeunes Chercheurs »
20 minutes par présentation**

Mercredi 27 mai 2009 17h

A. BARTOLI, M. PERRIOLLAT et L. REVERET

PMoCap: Capture de mouvement pour le papier par vision artificielle

LASMEA, 24, avenue des Landais, 63177 Aubière cedex, France,

INRIA, 655, avenue de l'Europe, 38334 St Ismier cedex, France

Julie DELON, Agnès DESOLNEUX

Correction du "flicker" dans les films anciens

LTCI (CNRS UMR 5141), Télécom ParisTech, , 75634 Paris cedex 13.

MAP5 (CNRS UMR 8145), Université Paris Descartes, , 75270 Paris cedex 06.

Jean-François AUJOL, Jalal FADILI, Gabriel PEYRÉ

Décomposition parcimonieuse et variationnelle d'images

CMLA, CNRS-ENS de Cachan

GREYC, CNRS-ENSICAEN-Université de Caen

Ceremade, CNRS-Université Paris-Dauphine

Saïd MOUSSAOUI, Nicolas DOBIGEON, Martial COULON, Eric LE CARPENTIER, Jérôme IDIER, Jean-Yves TOURNERET

Méthodes MCMC pour l'analyse d'images hyperspectrales

IRCCYN - UMR CNRS 6597, 44321 Nantes Cedex 3, France

IRIT / INP-ENSEEIH, Toulouse Cedex 7, France

Jeudi 28 mai 2009 14h

Sébastien LE NOURS, Jean-François NEZAN

Optimisation des stratégies d'ordonnancement d'applications duTDSI à l'aide des outils CoFluent Studio et PREESM

Laboratoire IREENA Polytech'Nantes, 44306 Nantes, France

Laboratoire IETR Groupe Image, INSA, 35043 Rennes, France

Hichem SNOUSSI, Alban GOUPIL

Communications numériques et traitement du signal dans les réseaux de capteurs collaboratifs

Institut Charles Delaunay — Université de Technologie de Troyes, 10010 Troyes Cedex, France

CRéSTIC — Université de Reims Champagne-Ardenne, 51687 Reims Cedex 2, France

Mérouane DEBBAH, Pascal BIANCHI, Jamal NAJIM

Matrices aléatoires et communication numérique

Supélec91192 GIF SUR YVETTE CEDEX

LTCI, UMR CNRS/ENST 5141, 75634 Paris Cedex 13,

Vendredi 29 mai 2009 9h

Frédéric PAYAN, Basile SAUVAGE, Cédric GEROT, Franck HETROY

Analyse Multirésolution d'Objets 3D Animés

I3S, Sophia Antipolis, LSIT, Strasbourg, GIPSA-Lab, Grenoble, LJK, Grenoble

Jean-Pierre DA COSTA, Frédéric GALLAND, Antoine ROUEFF, Marie-Cécile PERON

Techniques statistiques pour la caractérisation de textures directionnelles

Laboratoire IMS, UMR 5218 CNRS - ENSEIRB - Université Bordeaux 1, 33405 Talence cedex France

Institut Fresnel, CNRS, Aix-Marseille Université, Ecole Centrale Marseille, 13013 Marseille, France

Vincent GUIGUE, Frédéric PRECIOSO

Sac de vecteurs et problèmes à une classe

LIP6, CNRS, Univ Pierre et Marie Curie, Paris, France

ETIS, CNRS, ENSEA, Univ Cergy-Pontoise, France