



Ecole Analyse Multirésolution pour l'image

Le Creusot, 11-13 Janvier 2006
<http://multiresolution.liris.cnrs.fr>



Organisée par la section Signal-Image du club EEA, cette école vise à présenter les méthodes d'analyse multirésolution 2D et 3D et leurs applications dans les différents domaines du traitement et de l'analyse d'image (segmentation, compression, débruitage,...).

Programme

Mercredi 11 janvier

8h00	Accueil	
9h25	Ouverture de l'école « Analyse multirésolution »	F. Denis, P. Bonton et F. Meriaudeau
9h30	Introduction à l'analyse multirésolution	F. Truchetet, Université de Bourgogne
11h10	Pause café	
11h30	Bancs de Filtrés	L. Duval, Institut Français du Pétrole
13h	REPAS	
14h45	Lifting Scheme	C. Tillier, ENST, Paris
16h30	Pause Café	
16h50	Transformée Ridgelet discrète et applications	P. Carré, Université de Poitiers
18h30	Fin de la journée	

Jeudi 12 janvier

8h00	Accueil	
9h00	Ondelettes Rationnelles	F. Truchetet, Université de Bourgogne
10h50	Pause café	
11h10	Analyse multirésolution et compression	A. Baskurt, INSA de Lyon
13h	REPAS	
14h30	Wavelet Denoising	A. Pizurika, Ghent University (Belgique)
16h30	Pause Café	
16h50	Forum de discussion	
18h30	Fin de la journée	
	Repas de gala	

Vendredi 13 janvier

8h00	Accueil	
9h00	Analyse multirésolution des maillages triangulaires surfaciques (3D) et compression	R. Prost, INSA de Lyon
10h50	Pause café	
11h10	Multirésolution et Contours	O. Laligant, Université de Bourgogne
13h	REPAS	
14h30	Visite du Laboratoire Le2i (site du Creusot)	

Tarif	Membre du club EEA	Etudiant	Autre
Inscription avant le 15 décembre 2005	250 €	180 €	300 €
Inscription après le 15 décembre 2005	280 €	200 €	340 €

L'inscription comprend une photocopie des présentations, les repas de midi, les pauses café, ainsi que le repas de Gala du Jeudi soir.

Inscriptions

Fiche d'inscription à télécharger sur <http://multiresolution.liris.cnrs.fr/inscription.rtf> et à renvoyer **avant le 4 janvier 2006** accompagnée d'un chèque à l'ordre de « Monsieur l'Agent comptable de l'Université de Bourgogne » ou d'un bon de commande à :

Nathalie RAVEY
Laboratoire LE2I, IUT Le Creusot, 12 rue de la fonderie, 71200 Le Creusot
Tél : 03 85 73 10 90 Fax : 03 85 73 10 97
email : n.ravey@iutlecreusot.u-bourgogne.fr

Contacts

Fabrice Meriaudeau

Le2i -UMR CNRS 5158
12 rue de la fonderie
71200 Le Creusot - France
Tél. 33-(0)3 85 73 10 77
Fax. 33-(0)3 85 73 10 97

Mèl : fabrice@iutlecreusot.u-bourgogne.fr

Florence Denis

LIRIS UMR 5205 CNRS
Bât. Nautibus
8 Boulevard Niels Bohr
69622 VILLEURBANNE CEDEX
Tél. 33-(0)4 72 43 19 75
Fax. 33-(0)4 72 43 15 36

Mèl : florence.denis@liris.univ-lyon1.fr

Pierre Bonton

Université Blaise Pascal
LASMEA UMR 6602 CNRS
63177 Aubière
Tél. 33-(0)4 73 40 72 43
Fax. 33-(0)4 73 40 72 62

Mèl : Pierre.Bonton@lasmea.univ-bpclermont.fr