

Programme des journées JORCAD'08 - Rouen

17-19 septembre 2008

Programme

	mercredi 17	jeudi 18	vendredi 19
9h30 - 10h	Accueil des participants	Présentation invitée V. Bruyère	Présentation invitée A. Restivo
10h - 10h30	Présentation invitée D. Perrin Prefix codes for integers	Ensembles de nombres réels reconnus par automate fini et Théorème de Cobham	Burrows-Wheeler Transform and Palindromic Richness
10h30 - 11h		Pause café	Pause café
11h - 11h30	J. Clément, M. Crochemore, G. Rindone Reverse engineering prefix tables	P. Séébold Mots binaires sans k-chevauchements	Présentation invitée L. Zamboni Répétitions dans les mots sturmiens
11h30 - 12h	J. Berstel, L. Boasson, O. Carton Continuant polynomials, circular Sturmian words and the worst-case behavior of Hopcroft's automaton minimization algorithm	M. Giraud Décompte exact des microruns	
12h - 14h	Déjeuner		
14h - 14h30	Mini-cours, partie I M.-P. Béal Systèmes sofiques et mots synchronisants	Mini-cours, partie II M.-P. Béal Systèmes sofiques et mots synchronisants	R. Groult, G. Richomme Optimality of some algorithms to detect maximal quasiperiodicities
14h30 - 15h			G. Duchamp Mots, automates et processus pour la physique
15h - 15h30	N. Aubrun, M. Sablik Stabilité de classes de sous-shifts par facteurs et sous-actions	J. Clément, P. Flajolet, B. Vallée Nombre moyen de comparaisons entre symboles effectuées par les algorithmes QuickSort et QuickSelect	A. Bouabdallah, É. Laugerotte, D. Ziadi Noyaux et séries rationnelles à coefficients dans des semi-anneaux étoilés
15h30 - 16h	Pause café	Pause café	Pause café
16h - 16h30	Présentation invitée C. Hoffrut Combinatoire des mots transfinis	Présentation invitée É. Rémila Quelques constructions sur les pavages auto-assemblants	Fin des journées
16h30 - 17h			
17h - 17h30	M. Arfi, B. Ould M. Lemine, C. Selmi Stratagical languages of infinite words	N. Ollinger Propriétés dynamiques indécidables dans les automates cellulaires	
18h30	Cocktail à la Mairie de Rouen		
19h30		Buffet	