

Workshop Madonne
Proposition de Programme Scientifique
Tours, 27 Juin 2004

8h00 : Accueil autour d'un café

- Rappel des objectifs de la journée

8h15-8h45 : Accueil autour d'un café

Le projet M.A.D.O.N.N.E : évolution vers l'Internet (*) et éléments organisationnels

Auteur : **Wilfrid PAPIN (Stagiaire DESS)** (Laboratoire L3i – La Rochelle)

8h45-10h45 : Session graphique – Reconnaissance d'objets

Filtrage adaptatif à partir d'une mesure de coplanarité ()**

Auteur : **Antoine Tabonne** (Laboratoire LORIA – Nancy)

Système contextuel de reconnaissance structurelle de symboles, basé sur une méthodologie de construction d'objets ()**

Auteur : **Mathieu Delalandre** (Laboratoire PSI – Rouen)

Passage à l'échelle des approches de reconnaissance classiques ()**

Auteur : **Laurent Wendling** (Laboratoire LORIA – Nancy)

Caractérisation d'objets graphique par signature ()**

Auteur : **Cédric Garrido (Stagiaire IUP2)** (Laboratoire L3i – La Rochelle)

Caractérisation d'objets graphique par analyse de texture ()**

Auteur : **Uttama Surapong** (Laboratoire L3i – La Rochelle)

- Table Ronde – Discussions

Mercredi 10h45-11h00 : Petit café bien mérité

Mercredi 11h30-12h00 : Documents manuscrits

Caractérisation de tracés manuscrits et recherches de similarités en vue de la compression par approche fractale (**)**

Auteur : Abir EL ABED, stagiaire DEA (Laboratoire LIRIS – Lyon)

Co-encadrement : Véronique EGLIN – Frank LEBOURGEOIS

Processing of Handwritten Low Quality Colour Documents (**)**

Auteur : Garain Utpal PSI Rouen

- Table Ronde

Mercredi 12h00-13h30 : Déjeuner

13h30-15h30 : Documents et structure

- Méthodes et outils pour l'analyse structurale de documents patrimoniaux imprimés (*)**

Auteur : Stéphane Leriche (DEA) - JY Ramel (Laboratoire LI – Tours)

Extraction de la structure physique de documents manuscrits à l'aide de techniques de décodage basées sur le principe de la programmation dynamique (*)**

Auteur : Stéphane NICOLAS, Yousri KESSENTINI (Laboratoire PSI - Rouen)

Accès par le contenu aux documents d'archives manuscrits à l'aide d'un système générique de reconnaissance de documents (*)**

Auteur : Bertrand Coüasnon (Laboratoire IRISA/INRIA – Rennes)

Indexation de documents anciens: originalité, intérêts et difficultés du traitement d'une grosse quantité de données.

Auteur : Auteur : Nicholas Journet (Laboratoire L3i – La Rochelle)

- Table Ronde

16h00-17h00 : Petit café bien mérité et Bilan de la journée – Organisation de la recherche pour la suite,