



**Université de la Rochelle**  
**Action Concertée Incitative MADONNE**  
**Masse de Données issues de la Numérisation du patrimoine**  
**Projet CNRS / INRIA / MENRT**

La Rochelle, le 12 Avril 2005

**Université de la Rochelle**  
**Pole Sciences et Technologies**  
**Laboratoire L3i**  
**Avenue Michel Crépeau**  
**17042 La Rochelle Cedex**  
☎ 05 46 45 82 15  
📠 05 46 45 82 89

**Compte Rendu de la Réunion du Consortium Madonne, tenue le 07 Avril 2005, Université de Paris 5**

**1. Réunion du Jeudi 07 Avril 2005**

- Participation de :- Jean-Marc OGIER, L3i la Rochelle,  
- Laurent Heutte, PSI Rouen  
- Antoine Tabbonne, LORIA Nancy  
- Philippe Dosch, LORIA Nancy  
- Véronique Eglin, LIRIS Lyon  
- Franck Lebourgeois, LIRIS Lyon  
- Jean-Yves Ramel, LI Tours  
- Nicole Vincent CRIP5, Paris  
- François Role, CRIP5, Paris  
- Bertrand Couasnon, IRISA Rennes

**Ordre du jour :**

....

1/ PROGRAMME SCIENTIFIQUE "NUMERISATION" PROPOSE PAR LE RTP DOC AU CNRS, DANS LE CADRE D'UN GDR INTERNATIONAL SUR LE THEME DU DOCUMENT NUMERIQUE ..... 3  
2/ PRESENTATION DE LA PART DE CHAQUE LABO DES ACTIVITES RELATIVES A MADONNE AU COURS DE CETTE ANNEE 2004-2005 (DEA, THESE, STAGE, DRT) : ANALYSE ET OPPORTUNITE DE COLLABORATION ENTRE LABO ..... 4  
3/ POINT PUBLICATION RELATIFS À MADONNE : NÉCESSITÉ D'ENVOI POUR RAPPORT D'ACTIVITÉS ..... 4  
4/ INFORMATION SUR LE POSTE DOCT/IGR : CANDIDATURES ..... 5  
5/ PROGRAMME « COURSE À LA NUMÉRISATION » ..... 5  
6/ PROGRAMMATION SCIENTIFIQUE DES JOURNEES DE LA BRESSE AU MOIS DE MAI : CONTOURS ET INTERVENANTS ..... 5  
    1. Organisation ..... 5  
    2. Financement ..... 7  
    3. Programmation scientifique ..... 7  
7/ POINTS DIVERS : JOURNEES ACI MDD EN PERIPHERIE DE RFIA, DISCUSSIONS AUTOUR DE CIFED 2006 QUI SE TIENDRA A FRIBOURG .... : QUESTION : NUMÉRISATION ET

PATRIMOINE ????	7
8 / DISCUSSIONS SUR LA REDACTION EVENTUELLE DE PAPIERS COMMUNS POUR LES FUTURES CONFERENCES DE L'ANNEE : ICDAR, GREC, IWFHR, .....	8

## **1/ PROGRAMME SCIENTIFIQUE "NUMERISATION" PROPOSE PAR LE RTP DOC AU CNRS, DANS LE CADRE D'UN GDR INTERNATIONAL SUR LE THEME DU DOCUMENT NUMERIQUE**

Un rappel des programmes Société de l'Information est effectué. En particulier, une présentation du projet proposé par le RTP Doc est rappelée, comme cela l'avait déjà été fait lors de la SDN à la Rochelle. Le programme proposé est articulé autour de 5 ateliers principaux et 3 ateliers émergents, visibles sur le site Web du RTP Doc. L'atelier qui concerne principalement le consortium Madonne est l'atelier numérisation, qui comporte de très fortes corrélations avec Madonne en terme de sujet de recherche. Ce programme de 50k€, dont 5k€ pour l'atelier numérisation, propose également l'organisation d'un ensemble de Web conférences qui doivent se dérouler du mois de Janvier au mois de Juin prochain, diffusés depuis un amphi de l'ENSSIB. Ce programme intègre également l'organisation d'une école d'été autour du document numérique, qui déroulera au mois de Juin prochain à Tromsø en Norvège. Enfin, pour rappel, une contribution à un ouvrage collectif est demandée à chaque responsable d'atelier.

En ce qui concerne le réseau des partenaires autour de Madonne, une visio-conférence a été faite en duplex, d'une part depuis l'IN2P3 à Lyon (JM Ogier, présentation globale de Madonne), d'autre part depuis l'IRISA (B. Couasnon, Présentation de DMOS).

Concernant l'ouvrage collectif, qui doit se présenter sous la forme d'un état des lieux, et d'une vision prospective en terme de recherche, il est proposé que JM Ogier envoie un plan de rédaction de ce chapitre, en appui très fort sur l'article collectif rédigé à l'occasion des assises du GDR I3, tenues en 2002, et à l'occasion desquelles un bilan de ce type avait été rédigé. Ce document sera envoyé pour le 7 Mai, de sorte que la communauté puisse réagir lors du prochain Workshop.

L'idée d'être un peu « provocateur » pour sensibiliser les responsables politiques aux enjeux associés à une numérisation massive de faible qualité est retenue, pour la rédaction de l'ouvrage collectif.

JM Ogier en profite pour rappeler que les relations avec l'APROGED se poursuivent dans le cadre de la création de ce GDR International, et que l'APROGED reconduit sa

proposition d'animation de l'espace innovation et prospectives, lors du futur forum de la GEIDE.

Des discussions sont engagées sur cette question, et il est proposé que Madonne/PSI fasse une action commune démo/synthèse pour le futur forum de la GEIDE, en mutualisant l'ensemble des actions engagées.

## **2/ PRESENTATION DE LA PART DE CHAQUE LABO DES ACTIVITES RELATIVES A MADONNE AU COURS DE CETTE ANNEE 2004-2005 (DEA, THESE, STAGE, DRT) : ANALYSE ET OPPORTUNITE DE COLLABORATION ENTRE LABO**

Un tour de table est effectué afin d'analyser les sujets proposés dans chacun des laboratoires partenaires, afin de dégager une vision globale concernant les collaborations potentielles entre les membres du consortium. Un thème particulier autour de l'analyse d'images graphiques comme les lettrines semble particulièrement étudié. L'ensemble des membres du consortium s'engage à faire parvenir dans les meilleurs délais une description numérique de ces sujets, afin d'offrir une vision globale des activités à l'ensemble des partenaires. Pour l'instant, seuls Nancy et Tours ont envoyé leurs études actuelles. L'ensemble des données seront mises en ligne sur le site Web Madonne.

Les groupes de travail mis en place suite au workshop Madonne organisé à Tours au mois de Mai dernier n'ont pas fonctionné pour l'instant. Un nouveau protocole sera mis en place, pour démarrer des collaboration thématiques transversales au sein du consortium.

Les groupes de travail devraient redémarrer, sous l'impulsion de Antoine Tabonne (dit Tonio le sicilien ;-)), pour les images graphiques et Jean-Yves Ramel pour les structures.

## **3/ POINT PUBLICATION RELATIFS À MADONNE : NÉCESSITÉ D'ENVOI POUR RAPPORT D'ACTIVITÉS**

Il est proposé à chaque laboratoire de faire un bilan de ses activités concernant la recherche dans le périmètre de Madonne. Ce rapport servira de base au rapport final que devra fournir le consortium à la fin de l' ACI. D'autre part, un bilan des publications

connexes à la thématique de la valorisation du patrimoine est également demandé, afin de constituer un portefeuille partagé de ressources.

## **4/ INFORMATION SUR LE POSTE DOCT/IGR : CANDIDATURES**

Pour rappel, Au vu des discussions croisées, relatives aux sujet de recherche en cours dans les laboratoires, il avait été suggéré lors de la précédente réunion d'orienter la nature de l'embauche vers un statut d'ingénieur de recherche, afin de mutualiser les savoir-faire de chacun des membres du consortium, sur un thème « transversal ». Le thème des lettrines semble assez porteur dans le domaine. Il était donc proposé d'embaucher un stagiaire de type Master pour 6 mois, à la suite de quoi une embauche d'un an sera proposée au candidat.

Nous avons un petit souci de financement lié à la nécessité de bloquer des ARE pour l'IGR/Post Doc que nous devons embaucher. Un point sur cette question sera fait rapidement, afin que chacun puisse se positionner en fonction de ses propres contraintes.

## **5/ PROGRAMME « COURSE À LA NUMÉRISATION »**

Une discussion sur le sujet de l'appel projet concernant la course à la numérisation est engagé, afin de mesurer l'opportunité de déposer un projet en appui sur notre consortium. Les retours ce certains partenaires qui sont en liaison étroite avec le ministère de la culture montrent que cet appel à projet est plutôt réservé aux bibliothèques . Il est donc suggéré que des contacts « points à points » soient pris entre les membres du consortium et les bibliothèques, pour accompagner ces dernières dans le processus de numérisation.

Néanmoins, il est demandé aux membres du consortium qui monteraient un dossier de bien vouloir en informer notre communauté, afin de mutualiser les investissements.

## **6/ PROGRAMMATION SCIENTIFIQUE DES JOURNEES DE LA BRESSE AU MOIS DE MAI : CONTOURS ET INTERVENANTS**

### **1. Organisation**

Un tour de table est effectué au sujet des journées de la Bresse, dans les Vosges.

Pour rappel, celles-ci seront précédées d'une journée de travail des personnes partageant le dossier Technovision EPEIRES.

Faisant suite à la demande de Karl Tombre, un bilan des personnes très fortement susceptibles de venir à la Bresse est effectué.

Le bilan, en nombre de personnes et en présentations par équipe est le suivant

Equipe	Nombre de Personnes	Nombre de présentations	Moyen de Transport
<b>Rouen</b>	8-9 personnes	3-4	Voiture probablement
<b>La Rochelle</b>	9 personnes	4	Voiture probablement
<b>Rennes</b>	3 personnes	2-3	A voir
<b>Lyon</b>	3 personnes	1-2	Voiture
<b>Tours</b>	3-4 personnes + CESR	1-2 + CESR ?	A voir
<b>Paris 5</b>	3 personnes	2 exposés	Avoir
<b>Nancy</b>	10 personnes	2 exposés	
<b>Barcelone</b>	2 personnes	??	A voir
<b>Angoulême</b> <b>(société RC</b> <b>Soft)/</b> <b>Arkhenum</b>	En contact	??	??
<b>Total</b>	41-43	15-19 pour l'instant	
<b>hypothèse</b> <b>min -max</b>			

Considérant ces données qui montrent que nous serons très nombreux, il est proposé que les exposés ne dépassent pas un quart d'heure, afin de laisser de la place aux discussions.

Une proposition d'horaires pour les exposés/discussions est donnée :

- de 14h00 à 19h00 pour le Jeudi
- de 8h30 à 12h30 pour le Vendredi

Karl pourra nous dire si cela convient.

## **2. Financement**

Concernant le financement, rappelons que, conformément au message envoyé par Karl au mois de Décembre (message joint à la fin du présent document), pour les membres de l'ACI (càd qui ont été financés au titre de l'ACI), il était proposé que le budget Madonne hébergé à La Rochelle pour ce type de manifestation prenne la différence entre ce qui est facturé par l'hôtel (99 euros par jour/personne, avec 2 repas et petits déjeuners) et les indemnités journalières de la fonction publique (38 euros la nuit + 15 euros par repas = 68 Euros par jour).

Madonne prend donc en charge 31 Euros (99 – 68) par personnes et par jour, auxquels il faudra sans doute ajouter la différence entre le prix du repas du Vendredi midi (Karl si tu as le tarif ...) et les 15 Euros d'indemnités journalières.

Concernant les personnes « non financées mais participant néanmoins à nos actions (en dehors des entreprises), nous les incitons fortement à voir quel niveau de financement leur structure de recherche pourrait fournir, afin que nous étudions comment Madonne et le programme PSI pourraient venir combler la différence. L'état actuel des finances montre que Madonne + le programme PSI pourraient débloquer environ 1600 Euros en totalité.

## **3. Programmation scientifique**

Dès que les problèmes organisationnels seront réglés, et que chaque structure saura effectivement combien de personnes participeront, il est demandé à chaque responsable d'équipe (Ogier JM, Tombre K, Couasnon B., Ramel T., Paquet T., Lebourgeois F., Vincent N., Demonet ML) de faire la synthèse des présentations qui seront faites à l'occasion de ces journées.

Cette synthèse sera faite avec un titre et un résumé d'une dizaine de lignes.

**7/ POINTS DIVERS : JOURNEES ACI MDD EN PERIPHERIE DE  
RFIA, DISCUSSIONS AUTOUR DE CIFED 2006 QUI SE TIENDRA A  
FRIBOURG .... : QUESTION : NUMÉRISATION ET  
PATRIMOINE ????**

Pour l'instant, relativement peu d'information sur la journées ACI en périphérie de RFIA, sinon que le principe est bien retenu et que ces ateliers devraient se dérouler la veille de RFIA, suivant les informations fournies par Jean-Yves Ramel.

JM OGIER avit envisagé d'évoquer la question de la reconduction d'une journée numérisation et patrimoine ou d'une journée Madonne, en périphérie de la future SDN 2006 qui se tiendra à Fribourg, en Suisse. Par manque de temps, cette question n'a pas été abordée. Mais le sujet sera débattu à nouveau à l'occasion du workshop à la Bresse.

## **8 / DISCUSSIONS SUR LA REDACTION EVENTUELLE DE PAPIERS COMMUNS POUR LES FUTURES CONFERENCES DE L'ANNEE : ICDAR, GREC, IWFHR, ....**

Question non traitée par manque de temps.

16h 90 : fin de la séance : après un bon déjeuner « Chez Papa » ....

Prochaine réunion à La Bresse, 18-19 Mai ....

Bien amicalement,

JM

---

Message de Karl, en date du 09 Décembre 2004, 21h40

Bonjour à tous,

Pour que les choses soient bien claires : il s'agit de la formule la plus chère entre les 2 que nous avons regardées (l'autre, l'auberge des skieurs, avait un nombre de chambres un peu limite pour le nombre de participants prévus). Le Forfait séminaire résidentiel est à 99 € / jour / personne. Il comprend :

- # Mise à disposition de la salle avec eau minérale et matériel (rétroprojecteur, paperboard, marqueurs, écran)
- # Service de secrétariat : photocopies, télécopie, mail
- # 2 pauses Douceur (café, thé, chocolat, jus de fruit), servies sous forme de buffet
- # 1 déjeuner Séduction (2 plats - dessert) servi avec 1/3 de vin sélectionné suivant le menu et



un café

# 1 dîner Séduction avec fromage, servi avec 1/3 de vin choisi en fonction du menu et un café  
# L'hébergement en chambre single avec petit-déjeuner

cf. <http://www.lesvallees-labresse.com/> pour plus de précisions sur l'hôtel.

En arrivant pour le déjeuner le premier jour et en partant l'après-midi il faudra ajouter un déjeuner pour le 2e jour... J'aurai les tarifs plus précis à ce sujet dans la semaine.

Je proposerai à l'hôtel la formule suivante : on découpe la note entre une partie payée par chaque participant et qui correspondra aux indemnités standard de la fonction publique, et une partie payée globalement sur les crédits spécifiques à la fois Madonne et CNRS (dont nous a parlé JM à la dernière réunion de pilotage). Comme cela vous viendrez tous en mission sur vos propres crédits Madonne, mais nous prendrons en charge globalement ce qui excède les indemnités standard.

J'espère que vous êtes bien tous d'accord sur ce montage, car j'ai besoin de confirmer à l'hôtel avant la fin décembre - donc très prosaïquement avant les vacances de Noël...

Merci donc, en particulier à Jean-Marc qui gère les cordons de la bourse globale, de confirmer !

Pour nous permettre de réserver un nombre de chambres à peu près correct, merci à chaque équipe de me signaler le nombre de personnes (à une ou deux près) qui comptent venir, d'ici la fin de cette semaine. Une réponse groupée par équipe, SVP.

Jean-Marc, il faut aussi qu'on reboucle sur les équipes non impliquées dans Madonne que nous aimerions éventuellement inviter.

Cordialement,

Karl

P.S. Une dernière chose : suite à nos échanges à ce sujet au dernier comité de pilotage, j'ai le plaisir de vous annoncer que j'ai un accord de principe des responsables scientifiques de l'ACI (à confirmer plus officiellement dans les jours qui viennent du côté ministère) pour qu'il y ait une journée ACI Masse de Données sous l'angle RFIA en préliminaire de la conférence RFIA'06, qui aura lieu à Tours fin janvier 2006. Ce sera l'occasion d'échanger avec les autres projets ACI MDD qui oeuvrent dans notre thématique au sens large.