

**Jacques Cuvillier** Maître de Conf. à l'IUT de Nantes. Section d'origine : 61°(composants, signaux et systèmes)

## Activités de recherche

### Reconversion thématique progressive...

A partir de 1999, le temps très important consacré au développement des moyens pédagogiques faisant usage des nouvelles technologies m'a obligé à faire des choix et à utiliser une grande part de mon « temps de recherche » en ce sens, sans ignorer les sacrifices probables que cela pouvait entraîner du fait des critères d'évaluations généralement pratiqués.

Cette activité menée de pair avec un travail militant en vue du développement de la publication scientifique en ligne avec le projet <Document Libre>, m'a conduit à rejoindre finalement un laboratoire de recherche en information-communication et à demander une CPA (Cessation Progressive d'Activité) qui me permet moyennant un sacrifice financier conséquent, de réduire mes services d'enseignement à un mi-temps, pour pouvoir me consacrer pleinement à cette tâche.

J'accomplis en outre un travail quotidien de veille sur la problématique du net et ses évolutions, et reporte sur le réseau interne et les listes de diffusion à destination des collègues, les éléments saillants de mes observations.

### Activité dans le cadre d'un laboratoire Info-Com :

J'ai d'abord rejoint le LABCIS (Poitiers) fin 2003 et suite à une réorientation profonde de ce laboratoire, à la rentrée 2005, je me suis rapproché de l'équipe Document Numérique et Usages du laboratoire Paragraphe (PARIS VIII). Je travaille actuellement sur un système de visualisation graphique de métadonnées dans les interfaces de bibliothèques numériques. Mon activité dans le cadre de ce laboratoire a donné lieu à une publication de niveau international : GL7

Voir ci-dessous la liste des dernières publications.

## Ressources en ligne

Développement d'un outil d'indexation et de gestion automatisé de ressources en lignes. Ce projet, commencé dans le cadre de projets de fin d'étude d'étudiants en informatique sous ma responsabilité a été terminé dans une première version par mes soins, et mis en service en janvier 2004. Cet ensemble logiciel entre dans la catégorie des logiciels libres (licence CECILL) . Sur la base de métadonnées normalisées Dublin Core, il permet à tout site - au moyen de simples requêtes - de partager une médiathèque générale dans laquelle il peut s'il le désire administrer à sa guise une collection de documents. La montée en charge de ce dispositif est croissante depuis son installation parmi les serveurs de l'Université de Poitiers suite à un accord de collaboration entre l'Université et l'association Document Libre.

## Activités parallèles

Mon investissement de longue date envers les logiciels libres et le droit des ressources libres en général m'a amené naturellement à prendre part à ce mouvement au travers de l'association Linux-Nantes. Depuis mon mi-temps, je participe à son administration (je suis actuellement le vice-président) et à l'organisation de ses activités.

- Organisation en 2004 d'une conférence publique (Faculté de médecine de Nantes sur « Le Libre et le partage du savoir »
- Actions de sensibilisation sur les Brevets Logiciels et sur les Droits d'Auteur et Droits Voisins dans la Société de l'Information.
- Organisation en mars 2004 (Lycée Livet) d'une après-midi sur « les standards ouverts » à destination des entreprises
- Formation à OpenOffice.org en mai 2005 : 2 journées pour les personnels de documentation, Formation des personnels de l'université Nantes
- Organisation en 2006 d'une journée sur les solutions libres pour l'enseignement (lycée Livet) pour présenter aux enseignants et personnels du système éducatif les outils de gestion élèves, les plates-formes collaboratives, les outils d'édition en ligne, l'indexation des ressources numériques.

## Liste des communications sur ces travaux au cours des trois dernières années

### Publications imprimées

- « *Le modèle pour l'enseignement universitaire, la recherche et l'activité citoyenne* » Jacques Cuvillier, Denis Bourgeois - Présentation des activités de l'association et propositions à la MISSION "Université Numérique Francophone" juin 2003
- « *Document Libre et le partage du savoir* » - Revue du GESI décembre 2003
- « *Promouvoir la production grise* » Revue du GESI juin 2005

### Publications en ligne

- *Documents libres de droits, implications sociales et bases juridiques* janvier 2003  
[http://www.boson2x.org/article.php3?id\\_article=67](http://www.boson2x.org/article.php3?id_article=67)
- *Oeuvres libres, piratage et droits fondamentaux* avril 2004.  
[http://www.boson2x.org/article.php3?id\\_article=98](http://www.boson2x.org/article.php3?id_article=98)

### Colloques - participation - animation

- Participation au Colloque « **Open Source** » Polytech Nantes 18 nov 2004

### Colloques - avec publication

- Métamorphoses du lecteur et de l'auteur : Exposé et débat sur le thème : « Documents libres de droit, implications sociales et bases juridiques » 7-12-2002 Fac des sciences humaines Nantes.  
Cette conférence est en ligne sous forme de video sur oasis-tv.net (CNAM des Pays de la Loire):  
[http://www.oasis-tv.net/jsp/fiche\\_video.jsp?STNAV=&RUBNAV=&CODE=1059731592470&LANGUE=0](http://www.oasis-tv.net/jsp/fiche_video.jsp?STNAV=&RUBNAV=&CODE=1059731592470&LANGUE=0)
- **Colloque Arts et sciences** « *Open acces to knowledge and culture : a part of fundamental human rights* » ENSTA Paris, 8-10 juillet 2005
- **CETSIS 2005** « *Promouvoir et mutualiser la production grise* » Nancy, 25 au 27 octobre 2005
- **Open Access to Grey ressources** – Seventh International Conference on Grey Literatyre (GL7) Textrelease – IINST – CNRS 5-6 december 2005 Nancy  
« Indexing Grey resources : considering usual behavior of library users and the use of Dublin Core metatata using a database of specialized vocabulary »

### Conférences :

- « *Le phénomène du Libre* » Université permanente et Faculté de sciences humaines de Nantes
- « *Le profil <Document Libre>* » I3C, Préparation au Sommet Mondial sur la Société de l'Information Paris, 11 octobre 2003
- « *Le travail collaboratif* » Festival Scopitone 2004 Nantes
- « *Logiciels libres et documents libres* » 12 mai 2005 Ecole des Mines de Nantes