

# Propositions de sujets de mémoire

Filière STIC  
Université Libre de Bruxelles

Année académique 2012-2013

## 1 Liste de sujets potentiels

- La conception des manuels d'utilisation de logiciels documentaires : étude comparative de Documentum, Alfresco et CollectiveAccess
- Étude du "business model" des consultants dans le domaine des logiciels libres : étude comparative d'Alfresco, CollectiveAccess et Drupal
- État de l'art du Records Management en Belgique / Europe
- État de l'art du Content Management en Belgique / Europe
- État de l'art du Enterprise Resource Planning en Belgique / Europe
- Rôle de l'ergonomie et de l'interface pour le déploiement et l'implémentation d'un logiciel de gestion documentaire et/ou de records management
- Etat de l'art du développement du standard HTML
- La tension entre le spamming et les mesures anti-spam sur le web
- "Search engine optimisation" : un nouveau métier pour le gestionnaire de l'information
- Impact des "Digital Humanities" dans le domaine de l'histoire
- Impact des "Digital Humanities" dans le domaine des langues et de la littérature
- Impact des "Digital Humanities" dans le domaine de l'archéologie
- Impact des "Digital Humanities" dans le domaine de l'histoire de l'art
- L'édition numérique et l'approche du "Print on demand" : impact sur le marché de l'édition
- Utilisation des données personnelles par des entreprises (Google, Facebook, etc)
- La fracture numérique : étude du projet "One Laptop per Child"
- La réputation et l'identité sur le web
- Questions liées à l'archivistique en général / à la préservation matérielle des documents.
- Questions liées à l'inventaire d'un fonds d'archives (classement et inventaire + historique du fonds et du producteur + regard critique)
- Réalisation d'un tableau de tri pour un service public (historique du service + tableau de tri + regard critique)
- Supports mobiles : impact sur les bibliothèques

- Exploitation des résultats de l'expérience avec les livrels et les netbooks dans les bibliothèques de l'ULB
- Exploitation des statistiques de consultation des ressources électroniques : étude de cas des bibliothèques de l'ULB
- La bibliométrie pour évaluer des collections de périodiques d'une bibliothèque : étude de cas dans une discipline couverte par les bibliothèques de l'ULB
- Usage des wikis et blogs en bibliothèque (communication interne et externe)
- L'archivage électronique des périodiques : état des lieux, couverture (Portico, Lockss, Clockss etc), coûts, application aux collections des bibliothèques de l'ULB
- Dématérialisation des collections : impact sur la gestion de l'électronique et du papier, sur la conservation, l'organisation, les coûts... avec une étude de cas aux bibliothèques de l'ULB
- Dépôts institutionnels dans les universités européennes : état des lieux, politique de mise en œuvre, diversification des usages
- Web sémantique et OPAC
- Bibliothèques universitaires et la gestion des ressources humaines
- Suivi des enquêtes qualité dans les bibliothèques universitaires : en particulier aux bibliothèques de l'ULB, étude de « l'utilisabilité » de nos bibliothèques dans le cadre de l'évolution de l'enseignement et des technologies
- Le ERP en bibliothèque, avec cas pratiques
- Quelles sont les attentes du monde professionnel (tous types confondus : entreprise, associatif, fonction publique) en matière de compétences documentaires ? Quelles compétences en maîtrise de l'information un employeur attend-il de ses employés ?
- Les outils de formation en ligne, les outils d'aide ou d'autoformation (manuels, tutoriels, cours en ligne, site spécialisés, ...) : quel impact, quelle efficacité, quels effets ?
- L'enquête Edudoc à l'ULB : exploitation des résultats de l'enquête sur les compétences documentaires des étudiants primo-arrivant pour l'échantillon ULB