

Appel à publication pour un numéro de

## **Les Cahiers du Numérique**

<http://lcn.revuesonline.com>

Usages, pratiques et ergonomie  
des nouveaux supports numériques

**Date limite de soumission : 15/04/2010**

**THÉMATIQUE :** Sciences et technologies de l'information et de la communication

### **OBJECTIF**

De nouveaux supports numériques se sont récemment diffusés, qu'il s'agisse des nouveaux dispositifs de console de jeux vidéo ou des smartphones, de supports (encore émergents) comme les E-books ou encore des plate-formes de revues électroniques dans les entreprises et les services de documentation universitaires. Cette évolution encore très récente, concerne également les écrans tactiles pour les handicapés et d'autres contenants et contenus citoyens. Les modifications des usages de ces nouveaux supports numériques relèvent d'un processus dynamique au sein d'un système qui regroupe les utilisateurs (sans cesse interrogés et soumis à des tests d'ergonomie) et toute une chaîne de partenaires économiques dans le cadre de projets innovants. Le fil conducteur de ce numéro concernera donc les interactions incessantes entre les nouveaux supports numériques, les usages innovants et les demandes des utilisateurs. La réactivité des équipementiers et des éditeurs de contenus, placés dans une concurrence très rude, vise à répondre (dans des délais inimaginables voici encore quelques années), à la modification des usages et des pratiques comme à l'évolution rapide de nouvelles technologies qu'il conviendra de préciser clairement. Les capacités des nouveaux supports numériques ouvrent ainsi la voie à la création de nouveaux espaces de contenu et à de nouveaux espaces éditoriaux. De plus, les contenus numériques interagissent, sous la pression des contraintes techniques et des innovations d'usage. Par exemple, la consultation des sites web à partir d'un mobile modifie progressivement l'ergonomie de ces sites. Ainsi, la double adaptation des contenus numériques d'une part, et des fonctionnalités des supports numériques d'autre part, est une préoccupation constante, afin de mieux répondre aux usages, aux pratiques et aux attentes. L'objectif est en effet de concevoir de nouvelles applications

d'accessibilité aisée, aux contenus plus riches et mieux adaptés aux capacités de l'œil.

Dans ce numéro nous souhaitons investir les thèmes suivants (liste non exhaustive) :

- nouveaux usages et nouvelles pratiques des supports numériques
- nouveaux espaces éditoriaux
- nouveaux espaces de contenu
- demandes et aspirations des utilisateurs vis à vis de ces supports
- évolution, retours en arrière et bifurcation dans la taille des écrans numériques
- écran tactile et handicap
- nouveaux espaces et contenus citoyens
- plate-formes de revues en ligne
- émergence des E-books
- interaction entre sites web et contenus sur mobile
- prospective et écran souple

#### COMITÉ DE RÉDACTION DU NUMÉRO

- Pierre-Yves Cachard, Université du Havre, service commun de la documentation
- Jérôme Dinet, Université Paul Verlaine de Metz, laboratoire EA 4432 INTERPSY
- Pierre-Léonard Harvey, Université du Québec à Montréal (Canada), laboratoire de communautique appliquée
- Bruno Hénocque, Université Paris 3, CEISME ; IREST; Université du Havre
- Elie Pelorce, entreprise Néotilus, groupe Degetel
- Bernhard Rieder, Université Paris 8, laboratoire Paragraphe.
- Frédéric Serin, Université du Havre, LITIS (Le Havre-Rouen)
- Lise Vieira, Université Bordeaux 3, MICA-GRESIC, MSHA

#### CALENDRIER

<b>date limite remise contributions :</b>	<b>15/04/2010</b>
<b>réponse aux auteurs :</b>	<b>20/05/2010</b>
<b>remise version finale :</b>	<b>20/06/2010</b>
<b>parution du numéro spécial :</b>	<b>09/2010</b>

#### RECOMMANDATIONS AUX AUTEURS

- Les soumissions sont à envoyer à Bruno Hénocque et à Lise Vieira (coordonnées ci-dessous) et devront respecter la feuille de style de la revue disponible sur le serveur <http://lcn.revuesonline.com> (ou sur demande à : [lcni@lavoisier.fr](mailto:lcni@lavoisier.fr))
- Les articles ne devront pas dépasser 20-30 pages. Ils sont acceptés en français (ou en anglais pour les auteurs non francophones).
- les soumissions peuvent être envoyées sous forme de fichiers PDF
- les versions finales seront acceptées au format word

#### CONTACT

Bruno Hénocque  
Université du Havre  
[b.henocque@wanadoo.fr](mailto:b.henocque@wanadoo.fr)

Lise Vieira  
Université de Bordeaux 3  
[lise.vieira@msha.fr](mailto:lise.vieira@msha.fr)