



Interfaces spatialisées : stratégies de stratification et de séparation visuelle des informations.

Appel à Contributions , Vol. 1 n° 1, Mars 2007



La publication scientifique internationale en ligne sur le thème Modélisation informationnelle

MIA Journal

UMR CNRS/MCC 694 MAP



Le **journal MIA** est une publication scientifique en ligne, à comité de lecture, centré sur la modélisation informationnelle, thème se situant à l'intersection de la visualisation d'informations/de connaissances et de la modélisation architecturale/géospatiale. Son objectif est de devenir un forum, pour les chercheurs provenant de ces grands champs de recherche, au sein duquel expériences, méthodes, formalismes, et problématiques peuvent être discutés. Au-delà, le journal souhaite souligner et renforcer les influences fructueuses que peuvent entretenir pratiques graphiques et méthodes issues de ces champs. En conséquence, les thèmes et le processus de relecture du journal s'affirment comme clairement interdisciplinaires (voir <<http://www.map.archi.fr/mia/journal>>).

Des contributions (jusqu'à 12 pages) sont invitées autour (mais au-delà aussi) des thèmes suivants:

- Méthodes et stratégies de design visuel,
- Dispositifs graphiques combinant temps et espace,
- Modélisation architecturale multi-échelle, analyses spatiales pluriscalaire,
- Représentation et visualisation de connaissances et d'informations,
- Modélisation 2D/3D, interfaces 2D/3D,
- Modèles et outils pour la conceptualisation / l'analyse (Ontologies, Réseaux Bayésiens,...)
- Comparaisons visuelles et communication visuelle,
- Modélisation de données spatiales et spatio-temporelles,
- Outils visuels pour l'analyse terminologique / de corpus.

Les contributions peuvent relever des champs suivants :

- Analyses spatiales, ontologies spatiales
- Archéologie, architecture et histoire de l'architecture
- Cartographie et SIRS
- Interaction homme-machine
- Systèmes d'informations
- Visualisation d'informations et de connaissances
- Réalité virtuelle et imagerie numérique

Dates importantes:

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Appel révisé: | 15 Juin 2007 |
| Date limite de soumission : | 10 Août 2007 |
| Notification aux auteurs: | 10 Septembre 2007 |
| Versions définitives : | 1er Octobre 2007 |
| Publication (Web): | 1er Novembre 2007 |
| Publication (papier): | 1er Décembre 2007 |

Les articles acceptés seront publiés en ligne:
<<http://www.map.archi.fr/mia/journal>>

Une version papier comprenant l'ensemble des articles publiés sera envoyée aux auteurs des articles acceptés.

Submission d'articles et processus de relecture

Les contributions sont soumises à évaluation par un comité de lecture représentant les champs des STIC (Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication) et des SHS (Science Humaines et Sociales. Parce que le journal relève de la recherche appliquée, le comité de lecture évaluera la valeur scientifique des contributions mais aussi l'impact pratique (techniques, méthodes, etc.) des travaux présentés, soulignant aussi bien les apports théoriques d'une contribution que le caractère exemplaire d'une expérience pratique. Les modalités pratiques de soumission et des contributions, ainsi que les consignes à auteurs, sont disponibles sur le site Internet, ainsi que le processus de relecture et la charte du journal (www.map.archi.fr/mia/journal/FR/charte_fr.pdf).

Les contributions en anglais ou en français sont acceptées.

contact: miajournal@map.archi.fr