

<div align="justify"> </div> <p class="dropcap">4^es Journ^{ées} Francophones sur les Ontologies
 22 - 23 Juin 2011, Montréal, Canada</p>
<p class="dropcap"> </p> <h2>Objectifs :</h2> <p align="justify">L'apport des ontologies pour la compréhension, le partage et l'intégration des informations n'est plus à démontrer. En effet, la recherche et la pratique dans ce domaine commencent à donner leurs fruits, surtout pour le Web sémantique. Cependant, différentes problématiques restent encore ouvertes, d'autres apparaissent : méthode de conception des ontologies, représentation et raisonnement sur les ontologies, génération automatique d'ontologies, évolution et alignement d'ontologies, représentation et persistance des données base ontologique, systèmes d'intégration base ontologique, conception de bases de données accessibles à partir d'ontologies, intégration du flou dans les ontologies, etc.
 Visant la promotion des travaux traitant de ces problématiques, les Journées Francophones sur les ontologies se veulent un contexte de rencontre et d'échange entre chercheurs, industriels et utilisateurs francophones de différents domaines : ingénierie des connaissances et intelligence artificielle, systèmes d'information, bases de données, traitement automatique de la langue, etc. La communauté internationale francophone, constituée suite aux trois premières éditions (JFO 2007 à Sousse en Tunisie, JFO 2008 à Lyon et JFO 2009 à Poitiers en France), est invitée à se renforcer à l'occasion des quatre journées programmées en Juin 2011 à Montréal au Canada.
 Nous faisons alors appel à tous les chercheurs francophones travaillant sur la conception ou l'usage d'ontologies pour qu'ils présentent leurs travaux et fassent ensemble le point sur les sujets nouveaux, les avancées scientifiques, les applications novatrices et les retours d'expérience dans les différents domaines. Nous encourageons particulièrement les doctorants concernés par ces questions à participer à cette manifestation. Par ailleurs, l'édition JFO 2011 inclura des tutoriaux destinés à présenter les fondements des ontologies et certaines de leurs avancées récentes. </p>
<h2>Principaux thèmes :</h2> Le comité de programme de JFO 2011 sollicite la soumission d'articles scientifiques ou techniques originaux et de démonstrations dans les thèmes (non limitatifs) suivants :
 <ul class="checkbox"> Méthodes de conception d'ontologies Extraction d'ontologies à partir de textes Alignement d'ontologies Ontologies spatiales et spatio-temporelles Ontologies de haut niveau, noyaux, de domaines Ontologies et interopérabilité sémantique Ontologies contextuelles, modulaires et réactives Ontologies et services Web sémantiques Ontologies floues et requêtes floues Ontologies multilingues, terminologies Raisonnement sur les ontologies Représentation et persistance des données ontologiques Bases de données et entrepôt de données base ontologique Systèmes d'intégration base ontologique Langages de requêtes ontologiques Expériences de création d'ontologies de management, médicales, urbaines, géographiques, Utilisation des ontologies en milieu industriel etc.
<h2>Soumission :</h2> <div align="justify">Les soumissions doivent être au format PDF et respecter le modèle des conférences Hermès. Elles doivent être déposées sur le site Web de JFO

2011

, et ne doivent pas excéder 12 pages pour les articles longs et 6 pages pour les articles courts. La soumission d'un résumé (intention de soumission) est demandée. Chaque article soumis sera évalué par trois membres du comité scientifique. Au moins un auteur de chaque article accepté devra participer à la conférence pour présenter l'article.

Les actes des JFO 2011 seront publiés avec un ISBN. Une sélection des meilleurs articles fera l'objet d'un numéro spécial thématique dans la revue Technique et Science Informatiques.

Dates :

- Intention de soumission : 28 Janvier 2011
- Reception des articles : 26 Février 2011
- Notification aux auteurs : 23 Avril 2011
- Reception de la version finale : 07 Mai 2011

Adresse de messagerie : jfo2011@jf-ontologies.net