

# **11èmes journées francophones sur les Entrepôts de Données et l'Analyse en ligne EDA 2015**

2-3 avril, Bruxelles, Belgique

<http://eda2015.ulb.ac.be/>

L'entreposage de données et l'analyse en ligne sont deux piliers de l'informatique décisionnelle. La conférence francophone sur les entrepôts de données et l'analyse en ligne (EDA), arrivée à sa 11<sup>ème</sup> édition, est un contexte privilégié de rencontre et d'échange entre chercheurs, industriels et utilisateurs francophones intéressés par les avancées dans ces deux domaines. Nous invitons les chercheurs, les doctorants et les experts intéressés par ces domaines à présenter leurs travaux de recherche ou des applications développées autour d'originalités technologiques.

Cette année, nous avons le plaisir d'annoncer :

- Une session démonstration dotée d'un appel à communications et d'un comité de programme spécifique.
- 2 conférences invitées qui seront assurées par Benny Kimelfeld, IBM Research Almaden, Etats-Unis, et Francesco Bonchi, Yahoo Labs, Barcelone, Espagne

Les articles soumis à publication peuvent être rédigés en français ou en anglais. Chacun d'eux sera évalué par au moins trois membres du comité de programme.

Le comité de programme sollicite la soumission d'articles scientifiques ou techniques originaux sur les thèmes suivants (liste non exhaustive) :

- Analyse en ligne (OLAP)
- Architecture des entrepôts de données
- Bancs d'essais décisionnels
- Conception des entrepôts de données
- Entreposage et fouille de données (data mining)
- Entrepôts dans les nuages (cloud BI)
- Entrepôts de données actifs, distribués, parallèles, virtuels, temps réel, en environnement mobile, etc.
- Entrepôts de données complexes, textuelles, spatiales, spatiotemporelles, multimédia, etc.
- Entrepôts de données et Web, ontologies
- Entrepôts de données XML, XOLAP
- Extraction, transformation et chargement des données (ETL)
- Gestion et maintenance des métadonnées
- Intégration de données
- Langages de requêtes multidimensionnelles, algèbres OLAP
- Maintenance et administration des entrepôts de données
- Modélisation multidimensionnelle
- OLAP centré utilisateur
- Optimisation de performance et tuning

- Organisation physique des entrepôts de données
- Qualité et intégrité des entrepôts de données
- Sécurité et fiabilité des entrepôts de données
- Vues matérialisées et treillis
- Applications : administration, science, santé, bioinformatique, entreprise resource planning (ERP), gestion de la relation client (CRM), business process management (BPM), intelligence économique (BI), etc.

**Dates importantes :**

- Soumission des articles : 7 décembre 2014
- Notifications aux auteurs : 11 janvier 2015
- Version finale : 15 février 2015
- Journées EDA : 2 et 3 avril 2015

**Instructions de soumission :**

Les articles soumis à publication peuvent être rédigés en français ou en anglais. Chacun d'eux sera évalué par au moins trois membres du comité de programme. Les actes de la conférence seront publiés dans un numéro spécial de la revue RNTI (Revue de Nouvelles Technologies de l'Information) éditions Hermann.

Les articles doivent être soumis sur le site ci-dessous, respecter le format RNTI et ne pas dépasser 15 pages.

- Site de soumission : <https://www.easychair.org/conferences/?conf=eda2015>
- Style RNTI : <http://editions-rnti.fr/?m=infosoumission>

Contact : eda2015@cs.ulb.ac.be