Dernier Appel à Communications JFPLC'97

Sixièmes Journées Francophones de Programmation Logique et Programmation par Contraintes

26-28 Mai 1997 – Orléans – France

Président des journées
G. Ferrand .... U. Orléans, FRA

Pdt. du comité de programme
F. Benhamou .... U. Orléans, FRA

Comité de programme
S. Abdennadher .. U. Munich, RFA
A. Bockmayr .... MPI, RFA
P. Codognet .... INRIA, FRA
J. Cohen .... Brandeis U., USA
A. Colmerauer .. U. Marseille, FRA
P. Devienne .... U. Lille, FRA
Y. Deville .... U. Louvain, BEL
F. Fages .... CNRS, FRA
L. Fribourg .... CNRS, FRA
F. Gire .... U. Paris I, FRA
J-L. Imbert ..... U. Auvergne, FRA
B. Le Charlier ..... U. Namur, BEL
K. McAloon .... CUNY, USA
J-F. Puget .... ILOG, FRA
O. Ridoux .... U. Rennes, FRA
M. Rusinowitch ...... INRIA, FRA
P. Van Hentenryck ... Brown, USA
M-C. Vilarem ... U. Mtpellier, FRA

Responsable posters
N. Andrianarivelo

Comité d'organisation
M. Bergère, W. Bousdira, J. Chabin, F. Goualard, L. Granvilliers, A. Lallouet, F. Le Berre, S. Limet, P. Rety, G. Richard, F. Saubion, A. Tellez-Arenas, A. Tessier.

Adresse postale
JFPLC'97 – LIFO
Faculté des Sciences
Université d'Orléans
4, Rue Léonard de Vinci
B.P. 6759
45067 ORLÉANS Cedex 2
FRANCE

Adresse électronique
`jfplc97@lifo.univ-orleans.fr`

Sponsors
Ministère de l'Éducation Nationale de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, Région Centre, Département du Loiret, Mairie d'Orléans, Université d'Orléans, CNRS, INRIA, Orléans-Technopole, HITACHI (Orléans), CNET (Issy les Moulineaux)

Dates importantes
Résumé **04/01/97**
Soumission **10/01/97**
Acceptation **08/03/97**
Version finale **05/04/97**

`http://www.univ-orleans.fr/LIFO/jfplc97`

Les journées francophones de programmation logique et programmation par contraintes, organisées cette année conjointement avec les rencontres internationales UNIF(*) sur la démonstration automatique, ont pour but de faire le point sur les recherches récentes dans ces différents domaines avec une attention particulière sur les inter-relations entre les multiples aspects qui composent la programmation logique, la démonstration automatique, la résolution de contraintes et les domaines d'application. JFPLC'97 fait suite aux précédentes rencontres qui se sont tenues à Clermont-Ferrand (96), Dijon (95), Bordeaux (94), Nîmes (93) et Lille (92).

Le programme de la conférence inclura des conférences invitées, la présentation de papiers référés et une session de présentation de posters. Une demi-journée, spécialement conçue à l'intention des participants industriels et organisée conjointement avec Orléans-Technopole sera consacrée aux produits et aux applications de la programmation par contraintes.
Un prix sera décerné au meilleur article présenté par un ou plusieurs jeunes chercheurs (aucun auteur n'ayant soutenu sa thèse avant le *31 décembre 1996*). Si ces conditions sont remplies, le spécifier impérativement lors de la soumission.

Les actes de la conférence seront publiés par Hermès. Les langues officielles des journées sont le français et l'anglais.

Thèmes. Les articles pourront être soumis sur tout domaine théorique et expérimental relevant de la programmation logique et/ou par contraintes. Les thèmes possibles sont les suivants (liste non limitative) :

- Sémantique
- Analyse statique
- Démonstration automatique
- Résolution de contraintes et optimisation
- Recherche opérationnelle
- Parallélisme
- Applications
- Programmation d'ordre supérieur
- Bases de Données déductives
- Programmation logique avec contraintes
- Problèmes de satisfaction de contraintes
- Concurrence
- Conception et implantation de langages
- Méthodologie et environnements

Soumissions. Les articles ne doivent pas dépasser *15 pages* (2 pages pour les posters) dans le style fourni sur la page WWW des journées. Les articles soumis ne doivent pas avoir été déjà publiés dans un journal ou une conférence. Les travaux acceptés doivent être présentés à la conférence.

Les soumissions électroniques sont fortement encouragées et doivent être envoyées avant le *10 janvier 1997* à `jfplc97@lifo.univ-orleans.fr`, sous la forme d'un fichier postcript compressé (`gzip` ou `compress`) et encodé (`uuencode`). De plus amples détails sont disponibles sur les pages WWW.
Un courrier électronique, contenant le titre, les auteurs, le résumé et les mots-clés de l'article, ainsi que les adresses postale et électronique, les numéros de téléphone et de fax de l'auteur responsable, doit être envoyé à `jfplc97@lifo.univ-orleans.fr` avant le *4 janvier 1997*.

Dans le cas où une soumission électronique est impossible, envoyer six copies de l'article ou de la présentation du poster à l'attention du président du comité de programme à l'adresse postale de la conférence dans les mêmes délais.

(*) Les journées UNIF'97 organisées par S. Anantharaman (Université d'Orléans) se tiendront les *28-30 mai 1997*. Pour tout renseignement contacter `unif97@lifo.univ-orleans.fr`.

Conférenciers invités (provisoire)
John Alan Robinson, Professor Emeritus at Syracuse University, *Unification and resolution in retrospect*
Catuscia Palamidessi, Professor at Università di Genova, *titre non communiqué*

Programme Social
Réception du Maire à l'hôtel Groslot (ancien hôtel de ville, bâtiment renaissance)
Visite d'un des châteaux royaux de la Loire
Banquet sur les bords de Loire