

ITA

Éditorial

Informatique théorique et applications , tome 20, n° 1 (1986), p. 3-4

http://www.numdam.org/item?id=ITA_1986__20_1_3_0

© AFCET, 1986, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Informatique théorique et applications » implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques

<http://www.numdam.org/>

INFORMATIQUE THEORIQUE ET APPLICATIONS **THEORETICAL INFORMATICS AND APPLICATIONS**

Éditorial

La revue *RAIRO Informatique Théorique* change de nom et de présentation à compter du 1^{er} janvier 1986. Elle conservera sa couleur mauve mais s'appellera désormais

Informatique Théorique et Applications.

A cette occasion le nombre de pages a été augmenté, passant de 400 à 500 pages par an, et le comité de rédaction a été modifié et élargi de façon à couvrir un spectre plus large de l'Informatique Théorique. Outre les domaines classiques (théorie des automates, algorithmique, logique et programmation, bases de données, etc.), la revue accueillera avec intérêt les domaines de recherches plus récents (VLSI, cryptographie, etc.)..., ou futurs. Le mot « Applications » apparaît dans le titre : c'est dire que les articles présentant les applications d'un modèle théorique seront les bienvenus. La revue conservera son caractère international en publiant des articles rédigés en français, anglais ou allemand. De même, le principe des résumés en français et en anglais a été maintenu.

La qualité scientifique des articles présentés dans la revue est excellente et le nouveau comité de rédaction veillera à maintenir, voire à améliorer encore cette qualité. Comme par le passé, les auteurs pourront soumettre leur manuscrit directement à l'un des membres du comité de rédaction, ce dernier étant responsable de l'évaluation et de l'acceptation éventuelle de l'article. J'ai toutefois demandé aux membres du comité de rédaction d'avoir recours, pour chaque article soumis, aux services de deux rapporteurs au moins. Cette formule présente deux avantages. Elle offre d'une part une meilleure garantie scientifique, et elle permet d'autre part de raccourcir les délais entre la soumission d'un article et son acceptation définitive, en diminuant les risques de rapporteurs « défaillants ». Mais en règle générale, et je tiens, au nom du comité de rédaction, à en remercier ici les nombreux rapporteurs anonymes, les rapports sur les articles soumis à publication sont fournis dans les meilleurs délais, ce qui contribue très largement à la bonne marche de la revue.

Nous espérons que la nouvelle présentation de la revue renforcera son intérêt auprès de la communauté informatique.

J.-E. PIN,
Rédacteur en Chef

INFORMATIQUE THEORIQUE ET APPLICATIONS THEORETICAL INFORMATICS AND APPLICATIONS

Editorial

As of January 1986, the journal « *RAIRO Theoretical Informatics* » changes its name and its presentation. Its typical mauve colour is preserved but its name becomes

Theoretical Informatics and Applications

At the same time, the number of pages increases from 400 to 500 pages per year, and the Editorial Board is modified and enlarged in order to extend the scope of the Journal. Beyonds the classical domains of theoretical computer science (automata theory, algorithms, logic and programming, data bases, etc.), recent (...and future!) research domains will be welcome in the Journal. The word « Applications » appears in the title. That is to say that articles dealing with applications of theoretical models will be welcome too. The Journal will keep its international feature by publishing articles written in English, French or German. Similarly, the principle of a bilingual abstract (English-French) is maintained.

The scientific level of the articles published in the Journal is excellent and the new Editorial Board will attend to keep and even to increase this quality. As in the past, the authors may submit their manuscript directly to a member of the Editorial Board, who is, in this case, responsible of the evaluation and possible acceptance of the paper. However, I have asked to the members of the Editorial Board to collect the opinions of at least two referees for each paper submitted. This formula offers two advantages. First, it offers a better scientific guarantee, and second it will permit minimization of the delay between submission and acceptance by avoiding the risk of late referees. But in general, reports on articles are completed within very short delays and I would here like to thank, on behalf of the Editorial Board, the many anonymous referees for their very useful work.

We hope that the new presentation of the Journal will make it more interesting for the theoretical computer science community.

J.-E. PIN,
Editor in Chief.