

# SOMMAIRE DU N° 1



## SCIENCE

Mesurer la complexité des objets numériques, <i>Jean-Paul Delahaye</i> .....	5
--	---

## ENTRETIENS

Des algorithmes et du naturel... <i>Entretien avec Bernard Chazelle</i> .....	25
L'informatique, outil et objet d'enseignement, <i>Entretien avec Jean-Pierre Archambault</i> .....	36

## ENSEIGNEMENT

J'enseigne la programmation au lycée... <i>David Roche</i> .....	47
--	----

## DU CÔTÉ DES DOCTORANTS

Journée des doctorants, Congrès de la SIF 2013, <i>V. Autefage, C. Marinica, O. Baudon</i> .....	55
--	----

## PRIX ET DISTINCTIONS

Antoine Joux, Prix Gödel 2013, <i>Jacques Stern</i> .....	61
Bilan du prix de thèse Gilles Kahn 2012, <i>Nicole Bidoit</i> .....	65
Allocation de bande passante dans les grands réseaux stochastiques, <i>Mathieu Feuillet</i> .....	67
Optimisation variationnelle discrète et applications en vision par ordinateur, <i>Camille Couprie</i> .....	70
Mise à jour de réseaux d'automates, <i>Mathilde Noual</i> .....	73
Prix de thèse Gilles Kahn 2013, <i>Nathalie Bertrand</i> .....	76

## RÉCRÉATION

Un problème à résoudre de tête, et un autre pour faire rougir vos microprocesseurs, <i>Jean-Paul Delahaye</i> .....	79
---	----