


# SOMMAIRE DU N° 1

---



<b>SIF</b>	
Le mot du Président, <i>Colin de la Higuera</i> .....	5
<b>SCIENCE</b>	
Mesurer la complexité des objets numériques, <i>Jean-Paul Delahaye</i> .....	9
<b>ENTRETIENS</b>	
Des algorithmes et du naturel... <i>Entretien avec Bernard Chazelle</i> .....	29
L'informatique, outil et objet d'enseignement, <i>Entretien avec Jean-Pierre Archambault</i> .....	40
<b>ENSEIGNEMENT</b>	
Enseigner l'informatique aux jeunes enfants, <i>Maurive Nivat</i> .....	51
J'enseigne la programmation au lycée... <i>David Roche</i> .....	59
<b>DU CÔTÉ DES DOCTORANTS</b>	
Journée des doctorants, Congrès de la SIF 2013, <i>V. Autefage, C. Marinica, O. Baudon</i> .....	67
<b>PRIX ET DISTINCTIONS</b>	
Antoine Joux, Prix Gödel 2013, <i>Jacques Stern</i> .....	73
Bilan du prix de thèse Gilles Kahn 2012, <i>Nicole Bidoit</i> .....	77
Allocation de bande passante dans les grands réseaux stochastiques, <i>Mathieu Feuillet</i> .....	79
Optimisation variationnelle discrète et applications en vision par ordinateur, <i>Camille Couprie</i> .....	82
Mise à jour de réseaux d'automates, <i>Mathilde Noual</i> .....	85
Prix de thèse Gilles Kahn 2013, <i>Nathalie Bertrand</i> .....	88
<b>RÉCRÉATION</b>	
Un problème à résoudre de tête, et un autre pour faire rougir vos microprocesseurs, <i>Jean-Paul Delahaye</i> .....	91