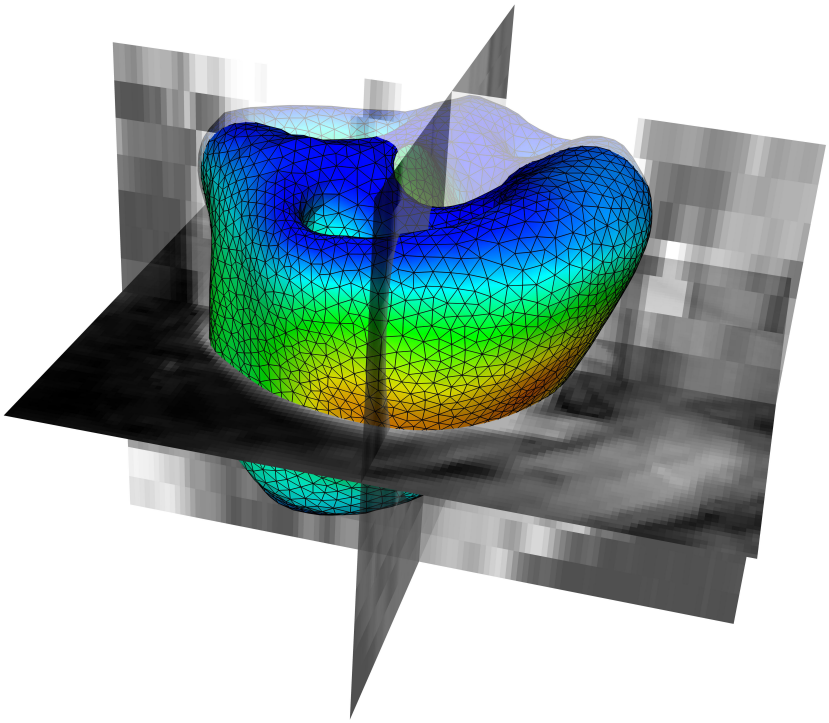
SMAI MATAPLI

SOCIÉTÉ DE MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES ET INDUSTRIELLES



N° 99 • Novembre 2012

COMITÉ DE RÉDACTION

Rédacteur en chef — **Christian Gout**
INSA Rouen
LMI/GM - Av. de l'Université
BP 08 - 76801 Saint-Etienne-du-Rouvray
Tél : 02. 32. 95. 99. 14 — christian.gout@insa-rouen.fr

Rédacteurs

Du côté des industriels — **Christian Gout**
INSA Rouen
LMI/GM - Av. de l'Université
BP 08 - 76801 Saint-Etienne-du-Rouvray
Tél : 02. 32. 95. 99. 14 — christian.gout@insa-rouen.fr

Nouvelles du CNRS — **Virginie Bonnaillie-Noël**
ENS Cachan - Antenne de Bretagne
Avenue Robert Schumann - 35170 Bruz
Tél : 02. 99. 05. 93. 45 - Fax : 02. 99. 05. 93. 28 — Virginie.Bonnaillie@Bretagne.ens-cachan.fr

Résumés de livres — **Ana Matos**
Université de Lille 1
Lab. P. Painlevé - 59655 Villeneuve d'Ascq Cedex
Tél : 03. 20. 43. 47. 13 — ana.matos@univ-lille1.fr

Résumés de thèses — **Carole Le Guyader**
INSA Rouen
LMI/GM - Av. de l'Université
BP 08 - 76801 Saint-Etienne-du-Rouvray
Tél : 02. 32. 95. 99. 14 — carole.le-guyader@insa-rouen.fr

Congrès et colloques — **Thomas Haberkorn**
Laboratoire MAPMO
UMR 6628 BP 6759 - 45067 Orléans cedex 2
Fax : 02. 38. 41. 72. 05 — thomas.haberkorn@univ-orleans.fr

Vie de la communauté — **Stéphane Descombes**
Laboratoire J.A. Dieudonné - Université de Nice-Sophia Antipolis
Parc Valrose - 06108 Nice Cedex 2
Tél. : 04. 92. 07. 60. 23 — Stephane.descombes@unice.fr

Nouvelles des universités — **Olivier Guibé**
Université de Rouen
LMRS - Av. de l'Université
BP 12 - 76801 Saint-Etienne-du-Rouvray Cedex
Tél : 02. 32. 95. 52 . 56 — olivier.guibe@univ-rouen.fr

Du côté des écoles d'ingénieurs — **Gabriel Stoltz**
Ecole des Ponts ParisTech
CERMICS - 6 et 8 av. Blaise Pascal
77455 Marne la Vallée Cedex 2
Tél : 01. 64. 15. 35. 20 — stoltz@cermics.enpc.fr

Couverture : Assimilation de données images pour la simulation numérique de la mécanique de la contraction cardiaque. Auteurs :Equipe MACS, Inria.

MATAPLI - Bulletin 99 - Novembre 2012. Édité par la Société de Mathématiques Appliquées et Industrielles

Directeur de la publication	Grégoire Allaire, Président de la Smai, Institut Henri Poincaré, 75005 Paris
Publicité et relations extérieures	Gérard Tronel (Tronel@ann.jussieu.fr). Tél. : 01. 44. 27. 72. 01
Composition et mise en page	Christian Gout (christian.gout@insa-rouen.fr)
Impression	Présence Graphique, 2 rue de la Pinsonnière, 37260 Monts

30 ans de la SMAI

SMAI 2013

6e Biennale Française des Mathématiques Appliquées et Industrielles

27-31 mai 2013 à Seignosse (Landes)

Conférenciers pléniers :

Michel CAMPILLO (Grenoble)
Vicent CASELLES (Barcelone)
Pierre DEGOND (Toulouse)
Francis FILBET (Lyon)
Stéphane GAUBERT (Saclay)
Paola GOATIN (Sophia Antipolis)
Claude LE BRIS (Marne La Vallée)
Marta SANZ-SOLÉ (Barcelone)
Nizar TOUZI (Palaiseau)

Mini-symposia :

Date limite de soumission :

30 novembre 2012

Congrès co-organisé par

la SMAI et les laboratoires :

CEREMADE (Paris Dauphine)
LAGA (Paris Nord)
LJLL (Paris VI)
LPMA (Paris VI et Paris 7)
MAP5 (Paris Descartes)
coordonnés par la FSMP

http://smai.emath.fr/smai2013
Contact : SMAI2013@fsmp.fr

innover
Entreprises, industrie R&D
Laboratoires de recherche
2e FORUM EMPLOI MATHS
ETUDIANTS, JEUNES DIPLÔMÉS
MASTER, ÉCOLE D'INGÉNIEURS, DOCTORAT
2e FORUM EMPLOI MATHÉMATIQUES
» DE 9H À 19H :
› Ateliers emplois personnalisés
› Stands recruteurs
› Zoom carrières
› Témoignages
› Tables rondes
11 JANVIER 2013
Inscription et programme détaillé sur :
http://smai.emath.fr/forum-emploi/
PARIS, 3e
Conservatoire National
des Arts et Métiers
292 rue Saint-Martin
SMAI
a m i e s
SFdS
SOCIETE FRANÇAISE DE STATISTIQUE