

# Bulletin

de la SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE

Tome 127  
Fascicule 4

1999

- IFTIMIE (D.)** — The 3D Navier-Stokes equations seen as a perturbation of the 2D Navier-Stokes equations..... 473
- DINH (T.-C.)** — Sur la caractérisation du bord d'une chaîne holomorphe dans l'espace projectif..... 519
- MA (X.)** — Formes de torsion analytique et familles de submersions I..... 541
- COLIN (V.)** — Rectificatif à l'article « Recollement de variétés de contacts tendues » paru dans le tome 127, fasc. 1 du Bulletin de la SMF..... 623

SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE

Publié avec le concours du Centre National de la Recherche Scientifique  
pages 473-623

---

### **Comité de rédaction**

William G. DWYER	Nicolas LERNER
François LABOURIE	Wayne RASKIND
Yves LASZLO	Nessim SIBONY
François LEDRAPPIER	Jacques TILOUINE
François LAUDENBACH (dir.)	

### **Diffusion**

Maison de la SMF  
B.P. 67  
13274 Marseille Cedex 9  
France  
smf@smf.univ-mrs.fr

AMS  
P.O. Box 6248  
Providence RI 02940  
USA  
www.ams.org

### **Tarifs 1999**

*Vente au numéro* : 180 FF (\$ 40)  
*Abonnement* Europe : 1400 FF, hors Europe : 1500 FF (\$ 330)  
Des conditions spéciales sont accordées aux membres de la SMF.

### **Secrétariat : Nathalie Christiaën et Raymond Séroul**

Bulletin de la Société Mathématique de France  
Société Mathématique de France  
Institut Henri Poincaré, 11, rue Pierre et Marie Curie  
75231 Paris Cedex 05, France  
Tél : (33) 01 44 27 67 99 • Fax : (33) 01 40 46 90 96  
revues@smf.ens.fr • <http://smf.emath.fr/>

© Société Mathématique de France 1999

*Tous droits réservés (article L 122-4 du Code de la propriété intellectuelle). Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'éditeur est illicite. Cette représentation ou reproduction par quelque procédé que ce soit constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles L 335-2 et suivants du CPI.*

ISSN 0037-9484

Directeur de la publication : M. Martin-Deschamps

---

## SOMMAIRE

<b>IFTIMIE (D.).</b> — The 3D Navier-Stokes equations seen as a perturbation of the 2D Navier-Stokes equations . . . . .	473
<b>DINH (T.-C.).</b> — Sur la caractérisation du bord d'une chaîne holomorphe dans l'espace projectif . . . . .	519
<b>MA (X.).</b> — Formes de torsion analytique et familles de submersions I . . . . .	541
<b>COLIN (V.).</b> — Rectificatif à l'article "Recollement de variétés de contacts tendues" paru dans le tome 127, fasc.1 du Bulletin de la SMF . . . . .	623

