

12^e Rencontre du Non Linéaire

INSTITUT HENRI POINCARÉ

..... 11 mars - Le Mini-colloque

Non-linéarités sur la Terre et dans les étoiles

Avec :

Thierry DAUXOIS, Philippe DAVY, Stéphane DOUADY,
Claude JAUPART, Jacques LASKAR, Éric LAJEUNESSE,
Didier PAILLARD, François PETRELIS, Michel RIEUTORD

Organisé par :

Béregère DUBRULLE, Jean-Christophe GÉMINARD, Christophe JOSSERAND.

..... 12 & 13 mars - Les Rencontres

Hugues CHATÉ

Vecteurs de Lyapunov covariants : comment les calculer et
ce qu'ils nous apprennent.

Raymond E. GOLDSTEIN

Flagellar Synchronization and Eukaryotic Random Walks.

Gérard IOOSS

Sur l'existence de quasi-patterns dans le modèle de
Swift-Hohenberg bi-dimensionnel.

Emmanuel VILLERMAUX

Impacts durs et mous de liquides et de solides

Date limite d'envoi des articles : 8 février 2009

Inscription gratuite et informations sur <http://nonlineaire.univ-lille1.fr/SNL>

Comité scientifique

Marc LEFRANC, Béregère DUBRULLE, Jean-Christophe GÉMINARD,
Marc RABAUD, Massimo VERGASSOLA, Christophe JOSSERAND,
Thomas PODGORSKI, Laurette S. TUCKERMAN, Amandine AFTALION,
Yacine AMAROUCHENE, Jean-René CHAZOTTES, John DUDLEY

Comité d'organisation

Christophe JOSSERAND, Marc LEFRANC, Christophe LETELLIER

INSTITUT HENRI POINCARÉ

11, rue Pierre et Marie Curie, Paris V^e

11, 12
et 13
mars
2009



INSTITUT HENRI POINCARÉ



Contacts : rnl@univ-lille1.fr - Marc Lefranc 03 20 33 64 50