

# 25<sup>e</sup> Rencontre du Non-Linéaire

Université Paris Cité  
Amphithéâtre Buffon

29, 30  
et 31  
mars  
2022

..... 29 mars - Le Mini-colloque .....

## Non-linéarité et biologie

Organisé par :  
Philippe Marcq et Raphaël Jeanneret

..... 30 et 31 mars - La Rencontre .....

### Guilhem DIF-PRADALIER

Aspects of layering and transport bifurcations  
in turbulent magnetized fusion plasmas

### Wiebke DRENCKHAN et Aurélie HOUURLIER-FARGETTE

Exploiting elastocapillarity in the mechanical self-assembly of drops and bubbles

### Patrice LE GAL

Swimming of a ludion in a stratified sea

### Eric VANDEN-EIJNDEN

Minimum action method for nonequilibrium phase transitions

Inscription gratuite et informations :

<http://nonlineaire.univ-lille.fr/SNL/>

#### Comité scientifique

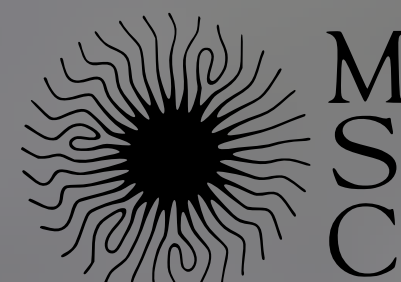
E. Bayart, E. Falcon, I. Gallagher, X. Leoncini, R. Marchiano,  
P. Marcq, F. Pétrélis, C.-T. Pham, S. Rafai, C. Raufaste, E. Rio, P. Suret

#### Comité d'organisation

E. Falcon, M. Lefranc, F. Pétrélis, C.-T. Pham

Université Paris Cité  
Amphithéâtre Buffon  
15 rue Hélène Brion, Paris XIII<sup>e</sup>

Contacts : [rnl@univ-lille.fr](mailto:rnl@univ-lille.fr)



université  
PARIS-SACLAY

