

Programme de la 29^{ème} rencontre du non-linéaire, 24 au 26 mars 2026

Bienvenue à la 29^{ème} rencontre du non-linéaire qui a lieu à l'Université Paris Cité, amphithéâtre Buffon, 15 rue Hélène Brion, Paris 13^{ème}. Les 25 et 26 mars, nous aurons 121 contributions se répartissant en 5 conférences invitées, 12 communications longues et 104 communications courtes, auxquelles s'ajoutent les 14 présentations du mini-colloque « écoulements et changements de phase » qui se tient le 24 mars. 254 participants sont inscrits au 27 février.

Mercredi 25 mars 2026

- 09h00 - 09h05 Ouverture
- 09h05 - 09h50 **Conférence invitée de Quentin Glorieux**
- 09h50 - 10h20 **Présentation des posters (2 min), 14 communications courtes**
- 10h20 - 11h10 Pause-café, Posters (50 min)
- 11h10 - 11h45 **Présentation des posters (2 min), 16 communications courtes**
- 11h45 - 12h30 **Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues**
- 12h30 - 14h00 Déjeuner
- 14h00 - 14h45 **Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues**
- 14h45 - 15h30 **Présentation des posters (2 min), 21 communications courtes**
- 15h30 - 16h30 Pause-café, Posters (1h)
- 16h30 - 17h15 **Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues**
- 17h15 - 18h00 **Conférence invitée de Laurent Chevillard**
- 18h00 - 18h30 **Remise du Prix Henri Navier 2025 de la SFP à Julien Scheibert**
- 18h30 - 20h30 Cocktail (présentation du badge obligatoire)

Jeudi 26 mars 2026

- 09h00 - 09h45 **Conférence invitée de Sylvia Serfaty**
- 09h45 - 10h20 **Présentation des posters (2 min), 16 communications courtes**
- 10h20 - 11h10 Pause-café, Posters (50 min)
- 11h10 - 11h45 **Présentation des posters (2 min), 16 communications courtes**
- 11h45 - 12h30 **Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues**
- 12h30 - 14h00 Déjeuner
- 14h00 - 14h45 **Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues**
- 14h45 - 15h30 **Présentation des posters (2 min), 21 communications courtes**
- 15h30 - 16h30 Pause-café, Posters (1h)
- 16h30 - 17h15 **Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues**
- 17h15 - 18h00 **Conférence invitée d'Axelle Amon**

Nous remercions l'Université Paris Cité de mettre à notre disposition les locaux de la RNL 2026. Nous remercions également le CNRS, le CPT, le FAST, l'Institut Néel, l'Institut Jean Le Rond d'Alembert, le LPENS Lyon, le LiPhy, le laboratoire MSC, le PMMH et la DPNL de la SFP.

Le Comité d'Organisation de la RNL 2026 : P.-P. Cortet, M. Gibert, J.-B. Gorce, S. Ramanarivo



PROGRAMME DÉTAILLÉ

Mercredi 25 mars 2026

9h00 - 9h05 Ouverture

9h05 - 9h50 Conférence invitée de Quentin Glorieux
Fluides de lumière : un pont entre les gaz quantiques et l'optique non-linéaire

9h50 - 10h20 Présentation des posters (2 min), 14 communications courtes

[A pressure non-equilibrium two-phase model for simulating bubble clusters in heterogeneous cavitation](#)

M. Saini, F. Denner, K. Schmidmayer, présenté par Mandeep Saini

[A recipe to boost hydrophobicity on stochastic materials](#)

A. Huyghues Despointes, A. Kumar Kushwaha, W. Raffi, A. Mougey, T. Truscott, D. Quéré, présenté par Auriane Huyghues Despointes

[Aerodynamics force estimates from flow field measurements in insect-inspired vibrating wings](#)

A. Dallot, M. de La Bigne, E. Cattan, S. Grondel, O. Thomas, V. Stin, B. Thiria, R. Godoy-Diana, présenté par Alexandre Dallot

[Analogues climatiques appliqués aux vignes : indices bioclimatiques ou variables physiques ?](#)

H. Allaman, S. Goyette, P.-H. Dubuis, J. Kasparian, présenté par Héloïse Allaman

[Analyse de stabilité de la convection de Rayleigh-Bénard en présence de particules](#)

O. Daouda Ali, E. Calzavarini, T. Lacassagne, S.A. Bahrani, S. Hirata, présenté par Ousman Daouda Ali

[Backward and forward Lagrangian dispersion in forced and dissipated Surface Quasi-Geostrophic turbulence](#)

N. Valade, S. Thalabard, J. Bec, présenté par Nicolas Valade

[Brisure de l'invariant adiabatique à l'équilibre thermique de plasmas de fusion](#)

A. Cordonnier, Y. Lebouazda, X. Leoncini, G. Dif-Pradalier, présenté par Yohann Lebouazda

[Brisure de symétrie et inversion de chiralité de l'instabilité azimuthale aéroacoustique](#)

F. Pagaud, X. Guo, A. Jain, N. Noiray, présenté par Francis Pagaud

[Chaos quantique en spectroscopie des plasmas](#)

J. Rosato, présenté par Joel Rosato

[Cinématique d'une fibre élastique dans un écoulement granulaire dense](#)

P.-Y. Corbel, L. Quartier, P. Jop, J. Crassous, E. Kolb, présenté par Pierre-Yves Corbel

[CO₂ mass flux from a levitating carbonated droplet](#)

H. Delrieu, P. Bourrianne, L. Duchemin, D. Quéré, présenté par Hugo Delrieu

[Coefficients de transport effectifs en convection de Rayleigh-Bénard](#)

M. Caelen, F. Petrelis, S. Fauve, présenté par Martin Caelen

Comment les graminées ont su utiliser les mammoths et les bovins à leur insu ? Isolation mécanique de la zone de croissance des feuilles par friction dans une gaine

P. Marmottant, C. Quilliet, J. Obimba-Wogu, B. Moulia, J.-L. Durand, présenté par Philippe Marmottant

Complex dynamics of the Tayler instability-driven dynamo in stably stratified astrophysical flows

P. Barrere, J. Guilet, B. Gallet, R. Raynaud, présenté par Paul Barrere

10h20 - 11h10 Pause-café, Posters (50 min)

11h10 - 11h45 Présentation des posters (2 min), 16 communications courtes

Complex Flows in Large-Scale Partially Molten Layers Driven by Two-Phase Interactions

A. Schulze, R. Deguen, D. Cébron, Stéphane Labrosse, présenté par Amélie Schulze

Condensation dans une machine à piston : La modélisation par le logiciel libre

L. Leon, M. Specklin, D. Quentin, M. Deligant, présenté par Lucas Leon

Contrôle magnétique de l'Effet Janssen

S. Rodriguez, N. taberlet, S. Santucci, M. Bourgoïn, L. Thorens, K.J. Måløy, présenté par Solenn Rodriguez

Crystallization in a thermal plume

N. He, B. Semin, P. Claudin, présenté par Nan He

Decoupling between inertial and gravitational effects in the dynamics of particles in turbulence

J. Auzoux, F. Cabrera-Booman, C. Wang, K. Cardin, R. Volk, N. Plihon, M. Bourgoïn, R. B. Cal, présenté par Jérémie Auzoux

Deflatable

S. Bhadra, J. Bico, B. Roman, présenté par Satyanu Bhadra

Deformation and stability of a gas bubble in a biaxial straining flow

A. Rivière, D. Fabre, J. Magnaudet, F. Gallaire, présenté par Aliénor Rivière

Déformation de fibres flexibles dans un milieu poreux : bifurcations et dynamique non-linéaire

M. Coutadeur, Z. Li, C. Bielinski, E. Jambon-Puillet, A. Lindner, O. du Roure, B. Delmotte, présenté par Mathis Coutadeur

Détection de la vorticité par la déformation de la surface libre

G. Ruiz Chavarria, présenté par Gerardo Ruiz Chavarria

Diffusiophoretic transport induced by mineral dissolution in porous media

F. Cajot, C. Soula  ne, S. Roman, présenté par Florian Cajot

Discharge dynamics controls the liquid-solid contact electrification of a bouncing drop

R. Piednoir, A.-L. Biance, C. Barentin, présenté par Rachel Piednoir

When liquid stops flowing: A shear thickening suspension

W. Mesbahi, P. Bourrianne, S. Aime, présenté par Widad Mesbahi

Dynamics of pattern selection in a high-density experimental model of phyllotaxis

Z. Herson, E. Fort, présenté par Zo   Herson

[Dynamique de mouillage des fibres](#)

C. Amerein, présenté par Cyriaque Amerein

[Dynamos plantétaires générées par la semi-convection dans les couches stratifiées](#)

P. Pruzina, D. Cébron, N. Schaeffer, présenté par Paul Pruzina

[Écoulement dans une très grande coquille sphérique](#)

J. Cruz Gonzalez Sembla, Laurette Tuckerman, présenté par Juan Cruz Gonzalez Sembla

11h45 - 12h30 Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues

[Instabilités paramétriques spatio-temporelles dans un ruban mou](#)

É. Duval, F. Petrelis, S. Fauve, V. Tournat et M. Lanoy

[Forme et extension de nuages condensants](#)

N. Fourcade

12h30 - 14h00 Déjeuner

14h00 - 14h45 Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues

[Une instabilité fluide à l'origine des polygones de sel](#)

C. Beaume

[Colloidal Suspensions can have Non-Zero Angles of Repose below the Minimal Value for Athermal Frictionless Particles](#)

J. Fernández, L. Vanel et A. Bérut

14h45 - 15h30 Présentation des posters (2 min), 21 communications courtes

[Écoulement de convection naturelle stationnaire dans un thermosiphon incliné](#)

E. Gouilliart, N. Aïssiouene, D. Baltean-Carlès, Y. Fraigneau, P.-Y. Lagrée, C. Weisman, présenté par Elisa Gouilliart

[Érosion par dissolution sous l'action de la pluie](#)

L. Hasbroucq, S. Djambo, F. Gallaire, S. Courrech du Pont, présenté par Loup Hasbroucq

[Étude du collage chez l'application standard : de quel aléatoire le chaos est-il le nom ?](#)

S. Rouvet, présenté par Simon Rouvet

[Étude du mélange turbulent généré par des grilles fractales oscillantes](#)

E. Unlu, V. Musy, T. Lacassagne, présenté par Ezgi Unlu

[Experimental study of inertial particle settling in turbulence under gravity](#)

C. Wang, H. Pradel, B. Laplace, N. Plihon, M. Bourgoin, R. Volk, présenté par Hugo Pradel

[Experimental study of the collapse of the statistical equilibrium of large scales hydroelastic wave turbulence](#)

M. Vernet, E. Falcon, présenté par M. Vernet

[Fibrous Jansen effect](#)

A.H.M. Abdourahamane, N. Cordero, J. Marthelot, O. Pouliquen, M. Coux, P. Jop, présenté par Abdoul Hakim Moussa Abdourahamane

Fonction de structure des incréments anisotropes pour les grandes échelles, les tourbillons et les ondes de gravité en turbulence stratifié 3D

T. Leduque, A. Delache, F. Godeferd, présenté par Thibault Leduque

Formation et migration d'instabilités à la surface libre d'un lit granulaire immergé

C. Porceillon, A. Gay, V. Vidal, présenté par Camille Porceillon

Frequency Chirping of Energetic-Particle-Driven Geodesic Acoustic Modes in Tokamaks

R. Wu, A. Biancalani, D. Gossard, T. Hayward-Schneider, A. Mishchenko, R. Ivanov, X. Wang, présenté par Ruoyuan Wu

Gaz de solitons de Schrödinger non linéaire en régime défocalisant dans une boucle de recirculation fibrée

A. Escoubet, T. Bonnemain, P. Suret, S. Randoux, F. Copie, présenté par Adrien Escoubet

Generation of non linear surface gravity waves by the collapse of a low density granular column

A. Kane, P. Gondret, C. Morize, présenté par Alexandre Kane

Going Backward to Move Faster: Diatom-Inspired Sliding Uncovers Novel Efficient Locomotion Modes

J. Le Dreff, G. Amselem, B. Delmotte, présenté par Julien Le Dreff

High density helicon mode triggered by current injection

V. Desages, N. Plihon, F. Pagaud, V. Dolique, présenté par Vassili Desages

Horizontal extension of the temperature logarithmic layer in turbulent Rayleigh-Bénard convection

N. Carbonneau, J. Salort, Y. Fraigneau, A. Sergent, présenté par Nathan Carbonneau

How polymers tweak the nonlinearity of turbulence to reduce drag

W. Bos, présenté par Wouter Bos

Hydrodynamic interactions induces sinking in microswimmers

A. Palotai, présenté par Ambre Palotai

Impact of externally-driven turbulence on ice melting in saltwater

G. Ricard, S. Joubaud, R. Volk, L.-A. Couston, présenté par Guillaume Ricard

Instabilité de surface sur un milieu granulaire sec

M. Vivier, N. Taberlet, V. Vidal, présenté par Marlysa Vivier

Intermittent structure of wind power correlations

S. Lakhal, M.M. Bandi, J.E. Sardonía, présenté par Samy Lakhal

15h30 - 16h30 Pause-café, Posters (1h)

16h30 - 17h15 Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues

Collapse of a frozen wet granular column due to thawing

N. Ramirez, M. Fournier, W. Sarlin, M.V. D'angelo, A. Huerre et T. Séon

Instabilité thermoélectrique dans un anneau cylindrique en condition de microgravité

A. Meyer, M. Meier, H. Yoshikawa, P. Szabo, C. Kang, C. Egbers, V. Motuz et I. Mutabazi

17h15 - 18h00 **Conférence invitée de Laurent Chevillard**
La turbulence des fluides et le phénomène de cascade d'énergie

18h00 - 18h30 **Remise du Prix Henri Navier 2025 de la SFP à Julien Scheibert**
Design de métainterfaces à loi de frottement sur-mesure

18h30 - 20h30 **Cocktail** (présentation du badge obligatoire)

Jeudi 26 mars 2026

9h00 - 09h45 **Conférence invitée de Sylvia Serfaty**
Gaz de Coulomb et de Riesz

09h45 - 10h20 **Présentation des posters (2 min), 16 communications courtes**

La mesure de divergence des diagrammes de récurrence comme indicateur de chaos.
Applications à des systèmes conservatifs
J. Daquin, présenté par Jérôme Daquin

Laddering in knitted fabrics
A. Faulconnier, L. Michel, M. Adda-Bedia, J. Crassous, A. Steinberger, présenté par Antoine Faulconnier

Méandrage spontané d'un filament liquide : flexion visqueuse et non-linéarités
G. Le Lay, A. Daerr, présenté par Grégoire Le Lay

Measurement and prediction of unstable mode frequencies in coaxial gas-assisted atomization
C. Bourjailat, M. Gibert, N. Machicoane, J.-P. Matas, présenté par Corentin Bourjailat

Mécanique et physique des plis géologiques par compression de plaques élastiques
S. Lachat, S. Deboeuf, A. Abramian, présenté par Sara Lachat

Mechanics of tennis racket strings
T. Papin, présenté par Thibault Papin

Mélange non linéaire de vortex optiques pour intriquer des moments orbitaux angulaires
photoniques
L. Pruvost, présenté par Laurence Pruvost

Mesure expérimentale de corrélations balistiques dans une boucle de recirculation fibrée
E. Charnay, A. Escoubet, F. Copie, S. Randoux, T. Bonnemain, A. Bastianello, P. Suret,
présenté par Elias Charnay

Métamatériaux hydrodynamiques temporels : Contrôle de la métrique et de la dissipation dans
des milieux variables en temps
A. Campaniello, Q. Louis, E. Bontemps, E. Fort, présenté par Angélique Campaniello

Microscopic model for a granular solid-liquid-like phase transition
S. Aumaître, N. Mujica, présenté par Sébastien Aumaître

[Negative avalanches and anomalous dilation in a granular fault](#)

A. Douin, E. Saurety, O. Cochet-Escartin, O. Ramos, présenté par Adèle Douin

[Non-axisymmetric fictitious forces in inertial drop collision](#)

T. Fullana, V. Boniou, J. Magnaudet, J.-L. Pierson, présenté par Tomas Fullana

[Non-mouillage sur substrats chauds et mobiles](#)

T. Simon, A. Bouillant, M. Coux, L. Talini, présenté par Tristan Simon

[Nonlinear flow-induced deformation of a confined elastic fiber: toward bio-inspired particle filters](#)

Y. Tchatat, E. Jambon-Puillet, S. Michelin, présenté par Yvan Tchatat

[Nonlinear Phase Synchronization and Intermittency Enhancement: the role of spacing in shell models](#)

L. Manfredini, Ö. Gürcan, présenté par Lorenzo Manfredini

[Nonlocal energy transfer mechanism in three-dimensional quantum turbulence](#)

E. Bes, G. Balarac, J.I. Polanco, présenté par Elliot Bes

10h20 - 11h10 Pause-café, Posters (50 min)

11h10 - 11h45 Présentation des posters (2 min), 16 communications courtes

[Numerical studies of potentially singular solutions of the 3D axisymmetric ideal incompressible MHD equations](#)

V.S.S. Kolluru, présenté par Venkata Sai Swetha Kolluru

[On Phase Transition in Magnetized Plasma Turbulence](#)

L. Marquant, P. Morel, Ö. Gürcan, présenté par Lucien Marquant

[Ondes de sublimation et de dissolution : un modèle unifié appliqué à la Terre, Mars et Pluton](#)

S. Carpy, V. Belissa, O. Bourgeois, M. Bordiec, T. Bertrand, présenté par Sabrina Carpy

[Optical tweezers in hollow-core photonic crystal fibers: Nonlinear motional dynamics and phase-adaptive feedback cooling](#)

S. Chakraborty, Nicolas Y. Joly, présenté par Soumya Chakraborty

[Orientation préférentielle de flotteurs dans des vagues: effets hydro-élastiques et corrections capillaires](#)

B. Dhote, W. Herreman, F. Moisy, présenté par Basile Dhote

[Oscillations in Turbulence](#)

D. Chikkamath, S. Perrard, J. Zhang, présenté par Deepa Chikkamath

[Oscillatory driving of spinodal decomposition](#)

R. Suanno, présenté par Rocco Suanno

[Parameterisation of the wave-zonal flow interactions taking into account the full Coriolis acceleration](#)

S. Mathis, présenté par Stéphane Mathis

[Periodic solution computation in conservative systems: Application to the McKean-Vlasov model](#)

A.A. Diallo, présenté par Abdoul Aziz Diallo

[Peut-on modéliser un choix de prénom ?](#)

C. Quilliet, Benjamin Dollet, présenté par Catherine Quilliet

[Physics of Paragliding](#)

E. Valdecasa, présenté par Esteban Valdecasa

[Physics-Regularized Residual Learning for Nonlinear Urban Turbulence Reconstruction](#)

A. Rabia, S. Yahiaoui, H. Hamdan, J. Charafeddine, présenté par Aminallah Rabia

[Propagation d'ondes élastiques dans des structures actives](#)

L. Motais, G. Theocharis, M. Lanoy, H. Bense, présenté par Lucas Motais

[Purely Dilatational Burgers Turbulence: The Infinite-Mach-Number Limit of Compressible Turbulence](#)

C. Luo, W. Bos, L. Fang, présenté par Chensheng Luo

[Radial river](#)

M. Chaigne, O. Devauchelle, É. Lajeunesse, présenté par Martin Chaigne

[Ondes de Kelvin le long d'un tourbillon à surface libre : de la relation de dispersion à la turbulence d'ondes](#)

J. Barckicke, C. Gissinger, E. Falcon, présenté par Jason Barckicke

11h45 - 12h30 Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues

[Tightening Dynamics of Wound Rolls: The Interplay of Solid Friction and Interfacial Compressibility](#)

F. Lechenault

[Particules actives en écoulement cellulaire: théorie et expérience](#)

F. Raynal et R. Volk

12h30 - 14h00 Déjeuner

14h00 - 14h45 Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues

[Coalescence de laccolithes](#)

L. Duchemin

[Quantum Chaos in Silicon Photonic Waveguide Graphs](#)

H. Girin, M. Lebental, B. Odouard, J.-R. Coudeville, S. Bittner, C. Lafargue, B. Dietz et X. Checoury

14h45 - 15h30 Présentation des posters (2 min), 21 communications courtes

[Récurrence de l'instabilité modulationnelle dans la génération de second harmonique](#)

A. Armaroli, S. Malaguti, S. Ferraresi, G. Bellanca, S. Trillo, présenté par Andrea Armaroli

[Rolling instability of elastic wheels](#)

S. Murillo Garcia, F. Bertails-Descoubes, S. Neukirch, Victor Romero, présenté par Sergio Murillo Garcia

[Rotating counterflow in Helium II: from waves to quantum turbulence](#)

F. Lorin, C. Bourjailat, C. Peretti, P.-P. Cortet, M. Gibert, présenté par Florian Lorin

[Saint Venant simulations for miniature landslides experiments](#)

L. Brivady, R. Cerbus, F. Thierry, H. Kellay, présenté par Ludovic Brivady

[Ségrégation granulaire induite par formation d'agrégats magnétiques](#)

A. Dop, présenté par Antoine Dop

[Simulation and modeling of the von Kármán sodium experiment](#)

R. Bousquet, Caroline Nore, présenté par Rémi Bousquet

[Singular drainage of liquid films on saddle topographies](#)

S. Djambov, A. Marcotte, F. Gallaire, P.G. Ledda, présenté par Simeon Djambov

[Soft active particles - from synthetic cells to a tissue](#)

F. Novkoski, F. Wéry, J. Dupont, S. Mohapatra, K. Hollring, P. Nowakowski, N. Vandewalle, A.S. Smith, présenté par Filip Novkoski

[Some improvements in flow regime prediction for stratified horizontal two-phase flow](#)

A. Betti, présenté par Alessio Betti

[Spontaneous stochasticity in the Armstrong-Vicol passive scalar](#)

W. Ruffenach, E. Simonnet, N. Valade, présenté par Wandrille Ruffenach

[Suivi multiéchelle de particules avec une caméra à événements](#)

N. Lanchon, présenté par Nicolas Lanchon

[Synchronization of Synchrotron Radiation Bursts during a spatio-temporal Instability in accelerator-Based source](#)

C. Evain, A.-A. Diallo, E. Roussel, C. Szwaj, M. Herda, M.-A. Tordeux, F. Ribeiro, M. Labat, N. Hubert, J.-B. Brubach, P. Roy, S. Bielawski, présenté par Abdoul-Aziz Diallo

[Flambage en cavité : lois d'échelle, avec préfacteurs](#)

J. Wang, S. Lachat, A. Abramian, S. Deboeuf, S. Neukirch, présenté par Sébastien Neukirch

[The macroscopic contact angle of water on ice](#)

W. Sarlin, D.V. Papa, R. Grivet, A. Rosenbaum, A. Huerre, T. Séon, C. Josserand, présenté par Wladimir Sarlin

[Transport of Long and Flexible Fibres in Turbulence](#)

S. Angriman, présenté par Sofia Angriman

[Two-phase flows of yield-stress fluid in porous media : Flow regimes and invasion patterns](#)

N. Abitbol, présenté par Nathan Abitbol

[Unveiling the heat transport within the convective zone of the Solar-Like \(SL\) and Anti-Solar \(AS\) low mass stars with the help of the 3D rotating anelastic spherical simulations](#)

A. Nairabeze, L. Petitdemange, K. Belkacem, présenté par Alexandre Nairabeze

[Vidange d'une bouteille remplie d'une suspension](#)

S. Perez, V. Vidal, S. Joubaud, présenté par Sasha Perez

[Viscous Sheet Falling on a Layer of Yield-Stress Fluid : from Folding to Sinking](#)

Thibaut Chassé, N. Ribe, A. Davaille, présenté par Thibaut Chassé

[Where Waves Concentrate: A Statistical Mechanics Theory for Inhomogeneous Moving Media](#)

A. Tlili, B. Gallet, présenté par Alexandre Tlili

Dynamics of ion temperature gradient modes in burning plasma conditions in the presence of energetic particles

R. Ivanov, A. Biancalani, A. Bottino, D. Gossard, T. Hayward-Schneider, A. Mishchenko, R. Wu, présenté par Roman Ivanov

15h30 - 16h30 Pause-café, Posters (1h)

16h30 - 17h15 Exposés longs (20 + 2 min), 2 communications longues

Light-controlled transport: from single microswimmers to active suspensions

V. Nicolazo-Crach, T. Laroussi, J. Bouvard, G. Amselem et M. Jarrahi

Rotating turbulence: 2D or not 2D?

S. Gomé

17h15 - 18h00 Conférence invitée d’Axelle Amon

Plasticité des milieux granulaires

18h00 Fin



d'Alembert
Institut Jean le Rond d'Alembert



Physique et
Mécanique des
Milieux
Hétérogènes
UMR 7636

