



CENTRE
HENRI LEBESGUE
CENTRE DE MATHÉMATIQUES

SUMMER SCHOOL

GRAVITY DRIVEN FLOWS

AND

ENVIRONMENTAL RISKS

GDR EGRIN ANNUAL MEETING

JUNE
1ST - 4TH
PIRIAC - SUR - MER

MINI-COURSES

DAVID GÉRARD-VARET
UNIVERSITY PARIS DIDEROT
ANALYSIS OF ROUGH BOUNDARIES
EFFECTS IN FLUID MECHANICS

NICOLAS MANGOLD
CNRS & UNIVERSITY OF NANTES
GRAVITY DRIVEN FLOWS ON PLANETS:
PROCESS DIVERSITY AND
FORMATION CONDITIONS

PIERRE SARAMITO
CNRS & UNIVERSITY OF GRENoble
NUMERICAL ALGORITHMS
IN VISCOPLASTIC FLUIDS:
FROM 3D TO THIN LAYERS

ORGANIZING COMMITTEE

CHRISTOPHE BERTHON
BENJAMIN BOUTIN
ANAÏS CRESTETTO
CARINE LUCAS
HÉLÈNE MATHIS

[WWW.LEBESGUE.FR](http://www.lebesgue.fr)



[HTTP://WWW.LEBESGUE.FR/
CONTENT/SEM2015-EGGIN](http://www.lebesgue.fr/content/sem2015-egrin)
DESIGN MATHIEU DESAILLY
[WWW.LEJARDINGRAPHIQUE.COM](http://www.lejardingraphique.com)
IMPRESSION MEDIA GRAPHIC

PARTNERS
INSTITUT DE RECHERCHE MATHÉMATIQUE DE RENNES
LABORATOIRE DE MATHÉMATIQUES JEAN LERAY
DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES,
ÉNS RENNES

SUPPORTS
AGENCE NATIONALE
DE LA RECHERCHE
RÉGION BRETAGNE
RÉGION PAYS DE LA LOIRE

AFFILIATIONS
CNRS
UNIVERSITÉ DE RENNES 1
UNIVERSITÉ RENNES 2
UNIVERSITÉ DE NANTES

INSA RENNES
INRIA
ÉNS RENNES
UEB
UNAM