

Journées de Géométrie Arithmétique de Rennes

6-10 Juillet 2009

**Institut de Recherche Mathématique de Rennes
CNRS (UMR 6625), Université de Rennes 1, France**

Website: <http://perso.univ-rennes1.fr/ahmed.abbes/jgar.html>

*Théorie de la ramification, Cycles évanescents, Géométrie rigide
D-modules arithmétiques, aspects géométriques
et p-adiques de la correspondance de Langlands...*

**T. Abe (Tokyo), O. Brinon (Paris), D. Caro (Caen)
J.-F. Dat (Paris), G. Faltings (Bonn), O. Gabber (Paris) (*)
N. Imai (Tokyo), K. Kato (Kyoto), T. Liu (West Lafayette)
G. Laumon (Paris), S. Morel (Princeton), B. C. Ngô (Princeton)
T. Saito (Tokyo), B. Schraen (Paris), M. Strauch (Bloomington)
T. Tsuji (Tokyo), T. Zink (Bielefeld)**

() à confirmer*

Présentations par affiches/ Poster session

*Les participants intéressés sont encouragés à soumettre des résumés à l'un des organisateurs/
Interested participants are invited to submit abstracts for the poster session to one of the organizers.*

Organisateurs

**Ahmed Abbès (CNRS, IRMAR, Rennes), Christophe Breuil (CNRS, IHES, Paris)
David Ellwood (Clay Mathematics Institute, Cambridge)
Mark Kisin (University of Chicago), Takeshi Saito (University of Tokyo)**

Avec le soutien de

**Institut de Recherche Mathématique de Rennes
Centre national de la recherche scientifique
Université de Rennes 1**

JSPS Core-to-Core program

New Developments of Arithmetic Geometry, Motives, Galois Theory, and Their Practical Applications

JSPS Japan-France Research Cooperative Program

Clay Mathematics Institute

La Fondation Michel Métivier

