

2007

Prix quadriennal (10 000€) dans le domaine des mathématiques.

PRIX THÉRÈSE GAUTIER

LAURÉAT DE L'ANNÉE 2011 :



GABBER Ofer,
directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'Institut des hautes études scientifiques à Bures-sur-Yvette.

Ofer Gabber est proposé pour le prix Thérèse Gautier, pour ses travaux fondamentaux en géométrie algébrique, et plus particulièrement pour sa preuve de la pureté du complexe d'intersection de Goresky-MacPherson, celle de la finitude de la torsion pour la cohomologie étale des variétés en caractéristique positive et pour sa démonstration de la conjecture de Grothendieck de pureté absolue pour les schémas réguliers. Ce grand Prix récompense aussi les contributions essentielles d'Ofer Gabber aux travaux de nombreux mathématiciens dans le monde entier, contributions discrètes et le plus souvent non revendiquées.

LAURÉAT PRÉCÉDENT :

2008 WINTENBERGER Jean-Pierre,
professeur au département de mathématiques à l'université Louis Pasteur de Strasbourg.

Jean-Pierre Wintenberger est l'un des plus grands spécialistes de l'utilisation des méthodes p-adiques en géométrie algébrique et a amélioré notre compréhension de l'arithmétique des variétés sur les corps de nombres. Le prix Thérèse

Gautier lui est attribué pour ses résultats profonds sur les propriétés tannakiennes des motifs et surtout pour sa contribution spectaculaire, avec Chandrashekar Khare, à la résolution de la conjecture de modularité de Serre sur les représentations de dimension 2 à coefficients dans un corps fini du groupe de Galois absolu du corps des nombres rationnels.