

**PRIX  
PLUMEY**  
(Sciences mécaniques et informatiques)

LAURÉAT DE L'ANNÉE 2009 :



**MAITOURNAM Habibou,**  
professeur associé au Laboratoire de mécanique des solides à l'École polytechnique de Palaiseau.

**H**abibou Maitournam a apporté des contributions de premier plan à la modélisation des procédés et de la tenue des structures à la fatigue thermomécanique, à l'estimation de leur durée de vie et à la mise au point de méthodes numériques performantes et rapides.

LAURÉATS PRÉCÉDENTS :

**2007 FOREST Samuel,**  
directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au Centre des matériaux de l'École des mines de Paris.

pour ses travaux sur la prise en compte des effets de longueur interne dans les matériaux contribuant ainsi à une approche rationnelle de la mécanique des milieux continus généralisés.

**2005 GALLAND Marie-Annick,**  
maître de conférences au centre acoustique du laboratoire de mécanique des fluides et acoustiques à l'École centrale de Lyon.

Les recherches sur les concepts et les démonstrations réalisés par Marie-Annick Galland sont au premier plan dans ce domaine.

**2003 CHRUSCIEL Piotr,**  
professeur au laboratoire de mathématiques et physique théorique à l'université de Tours.

Piotr Chrusciel est le meilleur spécialiste français de sa génération des problèmes mathématiques de la relativité générale. C'est un travailleur acharné et dynamique, tant

pour la connaissance des travaux récents, que pour l'élaboration de résultats complexes et originaux. Internationalement connu, il a réussi à créer à Tours une équipe, qui a déjà produit plusieurs thèses.

**2001 ANSELMET Fabien,**  
directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'Institut de recherches sur les phénomènes hors équilibres de Marseille.

Pour ses travaux sur les propriétés des petites échelles de la turbulence qui sont à la base du développement des modèles multi-fractals.