

# Colloquium Pierre et Marie Curie

FACULTÉ DE PHYSIQUE  
Université Pierre et Marie Curie

Mardi 26 mars 2013 à 13:30h

Amphitéâtre Herpin Bâtiment Esclangon

**Fabiola Gianotti**

Research physicist CERN Physics Department  
ATLAS Spokesperson March 2009 - February 2013

**CERN**

**Higgs boson:**  
the challenges of a very special discovery

*The most recent results on the recently-discovered boson from the ATLAS experiment at the CERN Large Hadron Collider (LHC) are presented. They are based in many cases on the full data sample recorded so far. Emphasis is given to the experimental challenges and to the present understanding of the properties of this very special particle.*



Ce colloquium du Département de Physique de l'Université fait partie d'une série d'exposés consacrés à la physique contemporaine et à ses disciplines connexes. Ces exposés sont destinés à tous les étudiants et à tous les enseignants et chercheurs mais plus particulièrement aux étudiants de master et aux étudiants en thèse. Ils ont lieu en principe tous les premiers mardis du mois à 13 heures 30 et sont précédés à 13h00 d'un café.



Pour recevoir par courrier les annonces des colloquia, inscrivez-vous : <http://semparis.lpthe.jussieu.fr/personal>  
Annonces et archives : <http://colloquium.lpthe.jussieu.fr>

Contacts : Alberto.Bramati, Frederic.Decremps et Paul.Windey @upmc.fr

