



# VACHERON CONSTANTIN

Manufacture Horlogère. Genève, depuis 1755

**Le Prix Vacheron Constantin des Sciences 2009  
remis au Docteur Dominique Eckert,  
chercheur Post-doc de la Faculté des Sciences de l'Université de Genève  
et auteur d'un travail méritoire sur l'étude des amas de galaxies.**



Afin d'encourager de jeunes étudiants de la Faculté des Sciences de l'Université de Genève à poursuivre leurs études et à s'engager dans la voie de la recherche scientifique, Vacheron Constantin a institué, depuis 1948, un prix qui récompense chaque année l'auteur d'un travail particulièrement digne d'éloges en astronomie, en sciences physiques ou en mathématiques.

Cette année, Juan-Carlos Torres, Directeur général de Vacheron Constantin a remis le Prix Vacheron Constantin au Docteur Dominique Eckert, pour sa thèse intitulée "The INTEGRAL view of galaxy clusters".

Avec sa thèse, le lauréat – le Docteur Dominique Eckert - a amené sa contribution à l'étude des amas de galaxies à l'aide du satellite INTEGRAL de l'Agence Spatiale Européenne (ESA). Les amas de galaxies sont les plus grandes structures présentes dans l'Univers. Lors de leur formation, des particules sont accélérées à de hautes énergies par des processus similaires à ceux des accélérateurs de particules. La détection des rayons à haute énergie émis par ces particules permet d'en savoir plus sur la formation des structures dans l'Univers.

Le Prix Vacheron Constantin - symbolisé par la remise d'une montre Overseas - s'est déroulé le mardi 24 novembre 2009 à la Manufacture Vacheron Constantin à Plan-les-Ouates en présence :

- ❖ du lauréat le Docteur Dominique Eckert,
- ❖ de Madame Anik de Ribaupierre, Vice-rectrice de l'Université de Genève,
- ❖ du Professeur Gilbert Burki, Directeur du Département d'astronomie, dont on peut signaler ici qu'il a lui-même reçu il y a 30 ans en 1979, cette même distinction (il porte du reste toujours à son poignet la montre extra-plate Vacheron Constantin équipé du calibre 1003 qui lui avait été remise à cette occasion dans les locaux du Quai de l'Ile).
- ❖ du Professeur Jean-Marc Triscone, Doyen de la Faculté des Sciences,
- ❖ de Juan-Carlos Torres, Directeur général de Vacheron Constantin,
- ❖ de Steven Haefeli, Directeur Manufactures de Vacheron Constantin,
- ❖ de Jean-Pierre Burki, Directeur Technique Montres de Vacheron Constantin.



# VACHERON CONSTANTIN

Manufacture Horlogère. Genève, depuis 1755

L'attribution d'un tel Prix trouve ses fondements dans l'histoire même de Vacheron Constantin, fondée par un jeune cabinetier d'exception, Jean-Marc Vacheron, inventeur horloger autant qu'humaniste, curieux des progrès scientifiques de son temps. D'autant que la manufacture s'enorgueillit d'avoir compté parmi ses hommes Georges-Auguste Leschot, l'inventeur des premières machines à fabriquer des pièces interchangeables destinées aux mouvements des montres. Aujourd'hui comme alors, pour la conception de ses garde-temps, la plus ancienne manufacture horlogère au monde en activité ininterrompue depuis sa fondation en 1755 s'appuie toujours sur les avancées technologiques issues de la recherche.

Genève, 24 novembre 2009

**Vacheron Constantin** Genève – Service de presse suisse :

[asta.ponzo@vacheron-constantin.com](mailto:asta.ponzo@vacheron-constantin.com)

Tel: + 41 22 930 21 05