



ASSOCIATION VASCO SANZ
pour le soutien à la recherche sur le cerveau

NEWSLETTER no 3 / février 2012

REMISE DU PRIX VASCO SANZ FUND

Le prix 2011 d'un montant de Frs 2'500.- qui récompense un travail de recherche sur le cerveau, a été remis le **lundi 7 novembre 2011** à Onex/Genève, en présence d'un public nombreux et de plusieurs membres du Conseil scientifique, composé du Dr. Line Restellini, du Dr. Patrik Vuilleumier, du Dr. Olivier Sorg, de M. Yves Martin, tous présents; et du Dr. Alan Pegna et Dr. Pierre Schulz, excusés, que nous remercions également de leur précieuse contribution.



Il a été décerné au **Dr. Michiel Van ELK** de l'EPFL, pour son travail sur la cognition corporelle.

Le Dr. Van Elk a étudié le cerveau humain chez les adultes et les enfants, en utilisant des techniques de neuro-imagerie, comme l'IRMf et l'EEG. Le thème central de ses recherches est la notion de «cognition corporelle»: notre corps détermine la façon dont nous percevons et interagissons avec le monde environnant. Par exemple, il a montré que le cerveau d'un bébé ne réagit pas de la même façon si on observe une action dont il a déjà l'habitude, par exemple ramper, par rapport à une action nouvelle, comme marcher.

Depuis 2010, il travaille à l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne



Photos de la remise du prix au Moulin des Evaux

avec le professeur Olaf Blanke pour comprendre comment le cerveau se représente le corps humain et comment les outils et prothèses peuvent devenir une extension du corps humain.

DONS : Un grand merci à tous nos généreux donateurs, sans qui cette association ne pourrait pas continuer à soutenir les jeunes chercheurs. Rappel : les dons peuvent être **déduits fiscalement**, tant au niveau cantonal que fédéral.

VASCO SANZ FUND 2012 l'appel aux candidatures pour le prix 2012 est lancé. **La remise des dossiers est fixée au 30 juin.**

DIVERS Sur la page recherche et liens de notre site internet, vous trouverez des informations, articles de presse, liens, ayant trait au cerveau et à sa connaissance.

Nous vous recommandons également la **Semaine du cerveau** à Genève du 12 au 17 mars (conférences et tables rondes) plus d'infos sur

www.unige.ch/evenements/cerveau/2012/

<http://vascosanz-fund.com>