



Communiqué de presse

FNR Awards 2011 : Valorisation des activités de communication dans le domaine des sciences et de la recherche

Remise des prix aux lauréats des FNR Awards dans les catégories « Excellente publication scientifique » et « Excellente promotion de la culture scientifique » par le Fonds National de la Recherche

Luxembourg, le 26 octobre 2011. Ce mercredi 26 octobre 2011, le FNR vient de remettre pour la troisième fois les FNR Awards, avec comme objectif de valoriser les activités de communication dans le domaine des sciences et de la recherche, que ce soit vis-à-vis des autres chercheurs ou du grand public et des jeunes en particulier.

À travers la **catégorie « Excellente publication scientifique »**, le FNR récompense le travail précieux des chercheurs qui ont enrichi de manière extraordinaire l'état des connaissances international et qui ont ainsi contribué à la visibilité de la recherche luxembourgeoise bien au-delà des frontières du Luxembourg.

Dans cette première catégorie, le jury a retenu comme lauréats :

- **Alex Biryukov et Dmitry Khovratovich (Université du Luxembourg)** pour leur publication *Related-key Cryptanalysis of the Full AES-192 and AES-256* parue dans *LNCS, ASIACRYPT' 2009*
- **Adrien Oth (European Center for Geodynamics and Seismology)** pour la publication *Evaluation and optimization of seismic networks and algorithms for earthquake early warning - the case of Istanbul* parue dans le *Journal of Geophysical Research*.

La **catégorie « Excellente promotion de la culture scientifique »** permet de récompenser des personnes – chercheurs aussi bien que non-chercheurs – qui contribuent à communiquer les sciences au grand public et, par leurs activités, permettent de sensibiliser les jeunes aux sciences et technologies.

Dans cette deuxième catégorie, trois lauréats ont été sélectionnés pour un Award :

- **David Degouis et Virginie Schmitt (Ecole Privée Notre-Dame Sainte-Sophie)** pour le projet «*Semaine de la Science 2010*»
- **Pascal Daman et Janine Goedert (Lycée de Garçons Luxembourg)** pour le projet «*Michael Frayn's COPENHAGEN on stage*»
- **Danièle Moes, Anne-Marie Ternes et Monika Dieterle (CRP-Santé)** pour le workshop «*Experimental Cosmetics*» et le *Science Café «Wissenschaft in der Werbung*» présentés lors de la *Researchers' Night 2010*.

Lors de la cérémonie de remise des prix, chaque lauréat a pu présenter brièvement sa publication ou son activité avant de recevoir son prix, un chèque d'une valeur de EUR 5.000,-.

Par une remise de diplômes aux représentants des instituts de recherche et des écoles employant les lauréats, le FNR souhaite, dès cette année, souligner l'importance de donner aux personnes qui veulent s'engager dans des activités de promotion de la culture scientifique le temps et les moyens de le faire. De plus, le FNR souhaite récompenser les instituts dont les chercheurs ont contribué à la visibilité internationale de la recherche luxembourgeoise grâce à des publications dans des journaux scientifiques renommés.



Excellence des projets soumis

Un jury, composé de membres issus de disciplines différentes, a sélectionné les lauréats parmi un grand nombre de propositions excellentes.

Les récompenses dans la catégorie « **Excellente publication scientifique** » sont attribuées à des articles parus dans des journaux scientifiques renommés évalués par des experts ou encore à des monographies. Les projets soumis sont évalués sur base de divers critères de qualité et de l'impact scientifique de la publication. En 2011, 27 publications ont été soumises (contre 17 en 2010).

Les récompenses dans la catégorie « **Excellente promotion de la culture scientifique** » ont pour but de récompenser des activités qui ont contribué avec succès à la promotion de la culture scientifique au Luxembourg. Ils sont évalués sur base de leur originalité, de leur caractère innovateur, de leur visibilité ainsi que de leur engagement personnel ou encore de leur impact. 16 projets ont été soumis dans cette catégorie (contre 13 en 2010).

Appel de soumission pour les « FNR Awards 2012 »

Le FNR fait un appel aux chercheurs ainsi qu'aux personnes engagées dans la promotion de la culture scientifique de ne pas hésiter à soumettre leurs propositions l'année prochaine, la date de soumission étant fixée au 1er avril 2012.

Contact presse :

Michèle Jentges-Glesener
FNR
Communication Manager
Tél. 00352 26 19 25 43
michele.jentges@fnr.lu
www.fnr.lu