



QUATRE NOMINÉS AU PRIX JEAN JERPHAGNON

QUI SERA REMIS LE JEUDI 2 DECEMBRE 2010

AU CONSEIL REGIONAL D'AQUITAINE (BORDEAUX)

DANS LE CADRE DE LA JOURNEE DE CLOTURE DES 50 ANS DU LASER

Destiné à promouvoir l'innovation technologique et la diffusion de l'optique-photonique dans tout domaine d'application (biotechnologies et santé, énergie et environnement, défense et sécurité, télécommunications fixes et mobiles, métrologie et instrumentation, etc.), le Prix Jean Jerphagnon sera attribué, pour la troisième fois, jeudi 2 décembre 2010, à un chercheur, un entrepreneur ou à un ingénieur qui aura soumis au jury un projet innovant à grande valeur scientifique ou à fort potentiel industriel, comportant au moins un élément d'optique ou de photonique, et marquant une étape dans sa carrière. La vocation de ce prix est d'aider et de favoriser les démarches innovantes, à l'image du parcours professionnel de Jean Jerphagnon qui fut l'un des pionniers et un acteur important des communications en fibre optique.

Le jury qui regroupe des personnalités marquantes du monde de l'innovation, tant scientifique qu'entrepreneurial, et présidé par **Thierry Georges**, PDG de la société Oxixus, a retenu quatre nominés parmi lesquels sera désigné le lauréat qui recevra son trophée des mains de **Claude Cohen-Tannoudji**, Prix Nobel de Physique 1997, le 2 décembre 2010, au Conseil Régional d'Aquitaine, à Bordeaux, dans le cadre de la Journée de clôture des 50 ans du laser.

Le lauréat 2010, qui succédera à Nathalie Picqué, lauréat 2008, et à Philippe Bouyer, lauréat 2009, recevra aussi un chèque de 10 000 € et sera assisté sous forme de conseils dans la mise en œuvre de son projet par le comité d'organisation du Prix Jean Jerphagnon.

Les quatre nominés 2010

Laurent Cognet, 39 ans - Centre de Physique Moléculaire Optique et Hertzienne, à Bordeaux
Intitulé du projet : *ImmuQuant*

Emmanuel Fort, 38 ans - Institut Langevin, ESPCI ParisTech, Université Paris Diderot - CNRS UMR 7587, INSERM ERL U979, à Paris
Intitulé du projet : *SMARTVIEW*

Fabien Quéré, 37 ans - Commissariat à l'Energie Atomique et aux énergies alternatives, à Gif-sur-Yvette
Intitulé du projet : *Optique à ultra-haute intensité et métrologie de faisceaux lasers ultrabrefs*

Pascale Senellart, 38 ans - Laboratoire de Photonique et de Nanostructures, CNRS-UPR20, à Marcoussis
Intitulé du projet : *Des sources de photons efficaces pour la communication quantique*

Pour en savoir plus : www.prixjeanjerphagnon.org

Contact presse : **Eric Lambouroud** - e.lambouroud@opticsvalley.org - Tél. : +33 (0)1 69 31 75 02

Les onze acteurs de l'innovation qui se sont associés pour créer le prix Jean Jerphagnon sont : Académie des Technologies, Alcatel-Lucent, CNRS, France-Telecom, Images et Réseaux, Opticsvalley, SEE, SFP, SFP, Systematic Paris-Region et Thales.

