

Toulouse, 31 mai 2006

## Communiqué de Presse

### **Le LAAS-CNRS participera les 12 et 13 juin prochains au lancement d'un accord de coopération scientifique avec la Corée du Sud**

Le CNRS signera le 12 juin 2006 à Suwon (Corée du Sud) un accord de coopération via la création d'un LIA (Laboratoire International Associé) dont le thème portera sur la Nanophotonique.

Ce laboratoire créé pour une durée de 4 ans inaugurera le départ d'un nouveau travail collaboratif entre plusieurs laboratoires français et coréens et fera partie des événements soutenus par l'Ambassade de France commémorant le 120<sup>e</sup> Anniversaire des relations diplomatiques entre la France et la Corée du Sud.

L'objectif de ce LIA est de favoriser la recherche fondamentale et appliquée en photonique afin de conduire au développement de nouveaux composants optoélectroniques pour les futures générations de systèmes de communication par fibre optique.

Dans ce contexte, les travaux de recherche de Guilhem Almuneau, chercheur au LAAS-CNRS porteront sur l'intégration de microcomposants laser-détecteur pour la fabrication de nouveaux capteurs intelligents.

#### **Contacts scientifiques :**

**LAAS-CNRS :** Guilhem Almuneau – [almuneau@laas.fr](mailto:almuneau@laas.fr)

**Laboratoire de Spectrométrie Physique (Grenoble) :** Le Si Dang (coordonnateur du LIA) - [lesidang@spectro.ujf-grenoble.fr](mailto:lesidang@spectro.ujf-grenoble.fr)

**Contact Presse LAAS-CNRS :** Delphine Maillet-Mongeau

[dmaillet@laas.fr](mailto:dmaillet@laas.fr), 05 61 33 78 87 / 06 84 59 57 50

Web : <http://www.laas.fr>