



Communiqué de presse

Brest, le 9 février 2016

Le CNRS, Télécom Bretagne, l'UBO, l'UBS, l'ENSTA Bretagne et l'ENIB (tutelles du laboratoire Lab-STICC UMR 6285) signent un protocole d'accord avec l'Inde

Le 25 janvier dernier le CNRS, Télécom Bretagne, l'UBO, l'UBS, l'ENSTA Bretagne, et l'ENIB (tutelles du laboratoire Lab-STICC) ont signé un protocole d'entente, MOU (memorandum of understanding) avec l'Institut indien de Technologie de Bombay, un des trois plus grands établissements de recherche indiens. Gilles Coppin, directeur du Lab-STICC, représentait le laboratoire lors de la signature de l'accord qui a été présenté devant François Hollande et le premier ministre indien Narendra Modi à l'occasion de la visite présidentielle.



Devang Khakhar, directeur de l'IIT de Bombay, Patrick Nédellec, directeur de la coopération internationale du CNRS, Gilles Coppin directeur du Lab-STICC et Srinivas Kaveri, directeur du bureau du CNRS en Inde lors de la signature de l'accord d'entente.

Des bourses de doctorat dès juillet 2016

Étroitement associé à un partenariat entre Thales et l'IIT de Bombay, cet accord va permettre la mise en œuvre de plusieurs thèses Cifre¹ (*) financées par l'industriel, pour des étudiants indiens qui seront accueillis au Lab-STICC. Le laboratoire breton a en effet été choisi par Thales pour son expertise en électronique, électromagnétisme et ingénierie de systèmes complexes qui représentent leurs domaines de collaboration privilégiés depuis de nombreuses années.

Les étudiants sélectionnés pour les bourses de doctorat auront un directeur de thèse en Inde et un co-superviseur en Bretagne dans une des équipes de recherche du laboratoire Lab-STICC.

Pour Gilles Coppin, directeur du Lab-STICC « **cet accord nous offre une opportunité unique de jouer un rôle clé dans la collaboration scientifique entre la France et l'Inde tout en renforçant notre partenariat privilégié avec Thales.** »

Srinivas Kaveri, directeur du bureau du CNRS en Inde, a déclaré: « *Ce programme unique ne sert pas seulement à favoriser la collaboration scientifique entre l'Inde et la France, mais aussi à développer l'innovation industrielle tout en permettant aux étudiants d'acquérir des connaissances immenses.* »



Patrick Nédellec, directeur de la coopération internationale du CNRS et Devang Khakhar, directeur de l'IIT de Bombay échantent l'accord signé par l'ensemble des parties devant le Premier ministre indien, Narendra Modi et le président de la République française, François Hollande. *Crédits photos : Jean-François Pinton.*

¹ Le dispositif Cifre- Conventions Industrielles de Formation par la Recherche - subventionne toute entreprise de droit français qui embauche un doctorant pour le placer au cœur d'une collaboration de recherche avec un laboratoire public.



L'accord breton parmi les 13 accords signés par la France

Cette signature a eu lieu lors de la visite du président de la République française, François Hollande et du ministre de la Défense, Jean-Yves Le Drian en Inde. Cet accord fait partie des 13 accords signés par la France.

Gilles Coppin directeur du Lab-STICC (à droite de la photo) a pu échanger avec le ministre de la Défense et président de la région Bretagne, Jean-Yves Le Drian et ainsi faire connaître les activités de recherche et les différents projets du Lab-STICC. *Crédits photos : Didier Lemoine*



Article du Times of India sur les accords signés lors du voyage présidentiel en janvier 2016

Rafale MoU inked, price undecided

Govt: Technical Issues Have Been Resolved

DELHI-PARIS AGREEMENTS Photo: Sarjeev Rastogi

MOU BETWEEN INDIA AND FRANCE ON PURCHASE OF 36 RAFALE AIRCRAFTS

- ISRO and CNES implementation arrangement on hosting Argos-4 payload on board India's Oceansat-3 satellite
- ISRO and CNES implementation arrangement on a future joint thermal infrared earth observation mission
- Letter of Intent on CNES, France participation in ISRO's next Mars mission
- Shareholding agreement on JV between Alstom and Indian Railways for production of 800 electric locomotives in Madhepura Bihar
- Agreement between Indian Railways and SNCF, French Railways for joint feasibility study for the renovation of Ludhiana and Ambala railway stations
- Cultural exchange programme for the period 2016-2018
- Arrangement for establishment of an Indo-French ministerial-level joint committee on science & technology
- MoU for industry-sponsored Ph.D fellowship between IIT Mumbai and Thales Systemes Aérospatiales
- Cooperation agreement between IISER, Pune and ENS de Cachan
- Agreement of Cooperation between CNRS, TB, UBO, UBS, ENSTA Bretagne, ENIB (French Universities) and IIT Mumbai in the field of higher education & research

vil nuclear cooperation agreement between the two countries. According to the joint statement, the heads of states "encouraged" their industrial companies to conclude techno-commercial negotiations by the end of 2016 for construction of six nuclear power reactor units at Jaitapur, with due consideration to cost viability of the project, economical financing from the French side, collaboration on transfer of technology and cost-effective localisation of manufacturing in India for large and critical components in accord with the government's 'Make in India' initiative.

France acknowledged the need for India to have lifetime guarantee of fuel supply and renewed its commitment to reliable, uninterrupted and continued access to nuclear fuel throughout the entire lifetime of the plants. France reaffirmed its support for India's candidature for a permanent membership of the UN Security Council. It reaffirmed its "strong and longstanding support" for India's candidacy to international export control regimes and in particular to the Nuclear Suppliers Group.

much legal sanctity and, as sources said, the deal couldn't be seen as done until the two countries agreed on the amount India needed to shell out.

Addressing the media, President Francois Hollande.

PM Narendra Modi described France as one of India's oldest and most reliable strategic partners. Later, they took the Metro to Gurgaon where they inaugurated the interim secretariat of the International

Solar Alliance, which seeks to promote solar energy.

On the sidelines, Modi and Hollande called for speeding up techno-commercial negotiations which have delayed implementation of the ci-

Contact presse : Priscillia Créach, chargée de Communication et Relations presse

priscillia.creach@telecom-bretagne.eu – 06 30 51 38 30

Contact Lab-STICC : Gilles Coppin – gilles.coppin@telecom-bretagne.eu