

Actas de las reuniones de los Comités directivos
de los Programas regionales de cooperación científica STIC-AmSud y MATH-AmSud

9 y 10 de Noviembre 2009 - IMPA, Río de Janeiro, Brasil

Las reuniones de los Comités directivos de los programas regionales de cooperación científica STIC-AmSud y MATH-AmSud se realizaron en el IMPA de Río de Janeiro los 9 y 10 de Noviembre 2009 en presencia de:

Por America del Sur,

- Karina Pombo, representante del MINCYT, Argentina
- Maria Fatima Battaglin, representante de la CAPES, Brasil
- César Camacho, representante del IMPA, Brasil
- Cecilia Velit, representante de la CONICYT, Chile
- Rafael Correa, representante del CMM, Chile
- Juan Carlos Rolón, representante de la CONACYT, Paraguay
- Gérard Chapelle, representante del CONCYTEC, Perú
- Alejandra Mujica, representante de la ANII, Uruguay

Por Francia,

- Claire Giraud y Pascal Chossat, representantes del CNRS, Francia
- Dominique Sotteau y Aurélie Delétang, representantes del INRIA, Francia
- Pierre Simay, representante del Institut Telecom, Francia
- Laurent Bonneau, representante del MAEE, Francia

También estaban presentes varios invitados:

- Peter Iza, Director de Investigación de la SENACYT, Ecuador
- Eric Bourland, de la Embajada de Francia en Brasilia
- Jean-Pierre Brio, del CNRS en Río de Janeiro en Brasil
- Tania Castro, de la Embajada de Francia de Santiago de Chile
- Jean-Pierre Garino, de la Embajada de Francia en Argentina
- Graciela Vigo, de la Embajada de Francia en Uruguay
- Caroline Stamm, de la Delegación Regional de Cooperación para el Cono Sur y Brasil / CONICYT

1. Informe de la Secretaria de los dos programas por Cecilia Velit, CONICYT

Cecilia Velit presentó el informe de las actividades de la Secretaria durante el año 2009 acerca de las convocatorias, las evaluaciones y los informes de avance.

10 proyectos fueron recibidos en el llamado 2009 del programa STIC-AmSud. Uno de ellos fue declarado fuera de bases porque solo consideraba una contraparte latino-americana.

Los demás proyectos fueron evaluados por dos expertos externos, excepto uno que fue evaluado por tres expertos.

4 proyectos fueron recibidos en el llamado 2009 del programa MATH-AmSud. Cada proyecto fue evaluado por dos expertos externos, excepto uno que fue evaluado por tres expertos.

Una base de datos de expertos en STIC y MATH fue elaborada por la Secretaria y mandada a los miembros de los comités científicos para facilitarles la elección de los expertos externos.

Los informes de avance de los 8 proyectos STIC-AmSud y de los 5 proyectos MATH-AmSud iniciados en 2009 (convocatoria 2008) fueron enviados a los miembros de los comités directivos y científicos en el mes de octubre.

Cecilia Velit agregó varias informaciones:

- Colombia, Venezuela y México fueron invitados a participar a las reuniones en el IMPA pero no respondieron a la invitación. Sin embargo Ecuador expresó su interés por el programa MATH-AmSud y fue entonces invitado a participar, lo que hizo a través de la presencia de Peter Iza, de SENACYT, Ecuador.
- la FAPESP comunicó su retiro del programa STIC-AmSud a través de una carta enviada a los miembros de los Comités directivos.
- la Secretaria se reunió con el representante chileno del proyecto europeo PRO-IDEAL. Este proyecto fue presentado al inicio de la reunión de los comités científicos.
- una presentación del programa MATH-AmSud se realizó en el marco del CLAM III que tuvo lugar en agosto en Santiago de Chile. En esta ocasión se establecieron contactos con Bolivia y Ecuador. Un folleto de presentación del programa se realizó en esta ocasión y será enviado a las contrapartes en formato PDF.

Caroline Stamm presentó los nuevos sitios web de los programas STIC-AmSud y MATH-AmSud. Los dos sitios web contienen una parte privada que constituyen la “memoria” del programa. Desde ahora las evaluaciones de los proyectos pueden ser realizadas en línea por los evaluadores externos. Los códigos de acceso serán enviados a los miembros de los Comités en las próximas semanas. Estos dos sitios web han sido realizados de forma ad honorem por Tomas Barros y Daniel Romero de NIC Labs.

2. Apertura de la reunión de los Comités directivos

Antes de comenzar la reunión, Karina Pombo propone preguntar a los comités científicos los planes de trabajo, de orden financiero, de los proyectos con el fin de orientar mejor las decisiones de los Comités directivos. Esta propuesta fue aceptada.

En Uruguay, la DICYT es reemplazada por la ANII, Agencia Nacional de la Investigación y de la Innovación.

El Ecuador, representado por Peter Iza de la SENACYT, asiste a la reunión como observador.

Laurent Bonneau preside y modera los debates.

3. Discusiones sobre la propuesta de reglamento de los programas

Los reglamentos de los dos programas se han debatido artículo por artículo. La versión definitiva de los dos reglamentos se adjunta como anexo 1 y 2 de las actas.

4. Aprobación de los formularios de los informes de avance y de los informes finales.

Los formularios fueron debatidos por los miembros de los Comités directivos. Las versiones finales de los formularios serán enviadas a las instituciones participantes.

Se ha decidido que la fecha límite para enviar los informes de avance será el 15 de octubre del primer año del proyecto.

Las instituciones participantes harán lo posible para los financiamientos sean dirigidos a los proyectos en marzo de cada año para que estos puedan comenzar en marzo.

La consideración de la evaluación científica solo es una parte del informe de avance. Se trata de analizar la dinámica del inicio del proyecto, las misiones realizadas y las acciones prioritarias que convendrá financiar para el segundo año.

5. Lugar de la reunión 2010 de los comités directivos y científicos

Laurent Bonneau sugirió que la próxima reunión sea realizada en Argentina o en Paraguay, ya que la Argentina no ha sido sede de la reunión de STIC-AmSud y MATH-AmSud desde hace mucho tiempo y para impulsar el desarrollo de programas en Paraguay y la participación de equipos paraguayos en la convocatoria.

Se decidió organizar las reuniones 2010 en Argentina, en Santa Fe o Córdoba, y en el 2011 en Paraguay. Estas fechas corresponden a los Bicentenarios de la Independencia de Argentina y Paraguay y esto permitirá al Paraguay organizarse de acá al 2011.

6. Aprobación de los textos de las convocatorias a los proyectos y los formularios de postulación

El texto del llamado a proyecto y el formulario de postulación a los programas STIC-AmSud y MATH-AmSud fueron revisados y modificados. Estos serán enviados a las contrapartes en las próximas semanas cuando los textos habrán sido homologados en los 4 idiomas.

El calendario que fue fijado es el siguiente:

- 15 de diciembre 2009: apertura de la convocatoria
- 15 de mayo 2010: cierre de la convocatoria
- Noviembre 2010: publicación de los resultados
- Enero 2011: inicio de los proyectos
- 15 de octubre 2011: envío de los informe de avance de los proyectos

7. Aprobación de los informes de avance de los proyectos STIC-AmSud y MATH-AmSud en ejecución

A partir de las informaciones procedentes de los comités científicos sobre los informes de avance, estos han sido revisados uno por uno por los comités directivos.

Los presidentes de los comités científicos STIC y MATH AmSud han sido invitados por los comités de dirección a explicitar sus opiniones sobre los informes de avance de los proyectos en curso y sobre la oportunidad de financiar un segundo año del proyecto.

Ha sido precisado que los informes de avance no deben ser evaluadas únicamente sobre criterios científicos pero se trata de analizar la dinámica del proyecto, la integración de los equipos en el proyecto, las propuestas y el plan de trabajo para el segundo año, la pertinencia de las acciones propuestas. El comité científico puede también formular recomendaciones para el segundo año de proyecto.

El comité científico MATH-AmSud hizo cuatro observaciones al comité directivo quien los debatió.

En respuesta a estas observaciones, el comité directivo se puso de acuerdo acordó sobre los siguientes puntos:

- La integración de nuevos investigadores y de nuevas instituciones para el segundo año del proyecto no es un inconveniente pero debe ser señalado por escrito a las instituciones correspondientes y a la secretaria y validado por la institución de financiamiento relacionada.
- La recomendación de aumentar el financiamiento otorgado a los proyectos no es un inconveniente, pero los gastos deben ser justificados. El problema es sobre todo la número bajo de proyectos recibidos.
- Los proyectos financiados por STIC-AmSud y MATH-AmSud deben mencionar el apoyo del programa en sus publicaciones. También fue repetida la idea de reflexionar sobre una acreditación STIC-AmSud y MATH-AmSud para que la calidad científica de los proyectos financiados tenga mejor reconocimiento y valorización.
- En la próxima convocatoria, una mención sobre la participación de los equipos de países otros que Brasil y Chile será agregada para señalar que su participación será fuertemente apoyada.
- Cesar Camacho propone, en el caso de países donde los equipos de investigación dispongan de bajos recursos públicos, de poner en marcha un mecanismo para reducir las desigualdades y favorecer su participación en el programa. Laurent Bonneau sugiere que se debería proponer algunos escenarios para pensar en un programa más equitativo y hacer evolucionar los mecanismos de financiamiento de los dos programas. Estos escenarios podrán ser sometidos a orden del día de las reuniones 2010.
- Karina Pombo propone ayudar a los equipos para encontrar nuevos socios, por ejemplo a través del sitio web, para favorecer la integración de equipos de países poco presentes en los proyectos.

8. Financiamiento de los proyectos MATH-AmSud postulando a la convocatoria 2009

El comité científico MATH-AmSud ha aprobado los 4 proyectos MATH-AmSud postulando a la convocatoria 2009. Han sido clasificados en el orden siguiente:

- 1) OPESCHA
- 2) GA-GF-CMC
- 3) SIDIMEC
- 4) Graph Coloring

Los financiamientos han sido atribuidos por las instituciones participantes para el año 2010. Los montos atribuidos a cada proyecto figuran en anexo de esta acta.

9. Financiamiento de los proyectos MATH-AmSud en ejecución para un segundo año

Todos los proyectos MATH-AmSud han sido renovados para un segundo año, en 2010, pero dos proyectos han sido renovados bajo algunas condiciones:

- El proyecto 09MATH-01 NAPDE fue renovado bajo la condición de que se envíe un plan de trabajo más preciso y detallado antes del 31 de Enero 2010.
- El proyecto 09MATH-04 CIP-PDE ha sido renovado bajo la condición de que el LNCC otorgue 2000 euros.

El documento detallado del financiamiento se adjunta al acta.

10. Financiamiento de los proyectos STIC-AmSud en ejecución para un segundo año

Los informes de avance de los proyectos STIC-AmSud en ejecución han sido evaluados por el Comité científico. Esta evaluación fue presentada por la presidenta del comité científico. Los proyectos fueron clasificados en tres grupos:

Group 1 – *Excellent and outstanding performance of the project.*

Group 2 – *Good performance, some aspects to fix.*

Group 3 – *Poor performance, we are not sure they deserve next year financing.*

Todos los proyectos STIC-AmSud fueron renovados por un segundo año, en 2010, pero uno de los proyectos fue renovado bajo algunas condiciones:

- Para el proyecto 09STIC-01 Brain Computing, los viajes de los invitados mexicanos no serán financiados por el programa.

Se recuerda las misiones financiadas deben ser misiones de investigación y no participaciones a conferencias.

El cuadro de los financiamientos otorgados por las instituciones se adjunta en anexo al presente documento.

11. Integración del IMCA como nueva institución participante al programa MATH-AmSud

El IMCA, a través de una carta dirigida a Laurent Bonneau, anunció su voluntad de entrar como institución participante al programa MATH-AmSud desde ahora.

Perú es favorable a la integración del IMCA, como la totalidad de los participantes del programa MATH-AmSud. Con unanimidad, el IMCA entra en el programa MATH-AmSud.

12. Financiamiento de los proyectos STIC-AmSud postulando a la convocatoria 2009

El comité científico STIC-AmSud rechazó un solo proyecto sobre los 9 proyectos postulando a la convocatoria 2009: el proyecto Web Base Virtual Eye, coordinado por CA. Beltrán Castañón

Los 8 proyectos han sido aceptados y clasificados en 3 grupos:

Group 1 – Excellent

Group 2- Very good

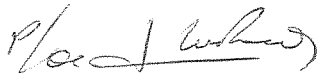
Group 3 – Good

A partir de esta clasificación, el comité directivo ha otorgado los financiamientos para cada proyecto. Los mismos han sido detallados en el anexo de esta acta.

13. Propuesta de un nuevo modelo para el seminario científico 2010

Pierre-Alexandre Bliman propuso dejar de organizar seminarios científicos, pero realizar en su lugar jornadas doctorales por videoconferencia en dos lugares (uno en Francia y uno en América Latina). Estas jornadas durarían 2 a 3 días. Este formato permitiría una difusión más amplia y realizar más intercambios entre jóvenes investigadores franceses y latinoamericanos.

Véronique Donzeau-Gouge propuso combinar estas jornadas doctorales con un seminario científico incluyendo algunos investigadores “seniors” y difundirlo por videoconferencia.



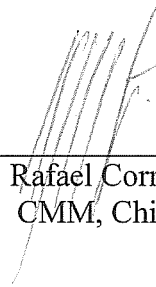
Agueda Menvielle / Karina Pombo
MINCYT, Argentina



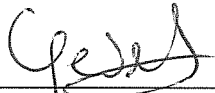
César Camacho
IMPA, Brasil



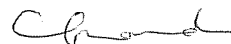
Maria Fatima Battaglin
CAPES, Brasil



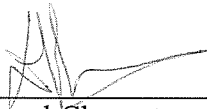
Rafael Correa
CMM, Chile



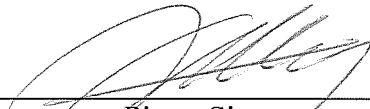
Cecilia Velit
CONICYT, Chile



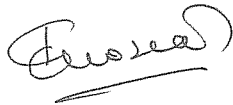
Claire Giraud
CNRS, Francia



Pascal Chossat
CNRS, Francia



Pierre Simay
Institut Telecom, Francia



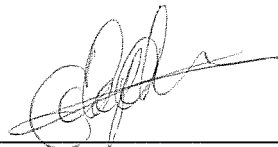
Dominique Sotteau
INRIA, Francia



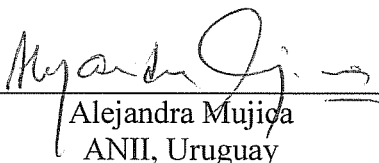
Laurent Bonneau
MAEE, Francia



Juan Carlos Rolón
CONACYT, Paraguay



Gérard Chapelle
CONCYTEC, Perú



Alejandra Mujiça
ANII, Uruguay

STIC-AmSud - Financement pour 2010 / Financiamiento para 2010

Projet	Coordinateur International	MAEE	INRIA	CNRS	Telecom	MINCYT	CAPEP	CONICYT	ANII	CONCYTE C	CONCYTE T	Total
10STIC-01	NCTVs LF Alves Pereira			5000			2600	4000				11600
10STIC-02	NanoRadio L. Naviner	10000			5000		2600		5000			22600
10STIC-03	MoMaRe F. Campillo		12000			6500		4000		8000		30500
10STIC-04	ARVS V. Teichrieb		7000				2600	5000				14600
10STIC-05	TODAS P. Deransart	5000	5000				3700	5700				19400
10STIC-06	ALAP C. Verdier			8000			2500		3000			13500
10STIC-07	PQUERY SA. De Amo	6000					2600		4000			12600
10STIC-08	CAMPUS K. Breitman			7000			2700	4700		7000		21400
		21000	24000	20000	5000	6500	19300	23400	12000	15000	0	146200

Projet	Coordinateur International	MAEE	INRIA	CNRS	Telecom	MINCYT	CAPEP	FAPEP	CONIC ANII	CONCYTE C	CONCYTE T	Total
09STIC-01	Brain Computing L. Bourgrain	0	5000			3000			2500			9500
09STIC-02	CoReA A. Bergel		6000			6000			4500			16500
09STIC-03	Optical Wireless G. Rubino	0	3000						3000	1000		7000
09STIC-04	DLCN Ziviani		3500	2400		3500	5800					15200
09STIC-05	FM Crypto T. Rezk		8000					5000	4500	500		18000
09STIC-06	BAVI JC. Gomez	6000	0			3800			3500			13300
09STIC-07	SCAN P. Senac	5000		3000	3000		3400		2500	1000		17900
09STIC-08	Types for Robust Program E. Bonelli			2000		2500				1000		5500
		11000	25500	7400	3000	18800	9200	5000	20500	3500	0	103900

Handwritten notes and signatures:

- Large signature: *[Signature]*
- Handwritten initials: *AS*, *CE*, *TS*, *FB*, *US*
- Handwritten text: *Handwritten notes and signatures*

MATH-AmSud - Financement pour 2010 / Financiamiento para 2010

Projet	Coordinateur International	MAEE	INRIA	CNRS	MINCYT	CAPE	IMPA	CONICYT	CMM	ANII	CONCYTEC	CONACYT	Total
10MATH-01	M. Ronco			7800	1000	3200		5000			0		17000
10MATH-02	PH. Bérard	6600				4000	1300				3000		14900
10MATH-03	A. Albouy			8000 *		3700		5600					17300
10MATH-04	GA. Durán			3600	2200	5300							11100
		6600	0	19400	3200	16200	1300	10600	0	0	3000	0	60300

* sous réserve de l'envoi d'un nouveau plan de financement

Projet	Coordinateur International	MAEE	INRIA	CNRS	MINCYT	CAPE	IMPA	CONICYT	CMM	ANII	CONCYTEC	CONACYT	Total
09MATH-01	J. Dolbeault	10000	0	0	3000	1000	2000	5000	3000		0		24000 **
09MATH-02	M. Viana	5000				2000	2000	5000		1500			15500
09MATH-03	A. Solotar	10000		0	6000	1500				450			17950
09MATH-04	A. Osses			4500		(LNCC)		3500	4500				14500***
09MATH-05	D. Talay	0	10000	4000	5000	4800		5000		500			29300
		25000	10000	8500	14000	9300	4000	18500	7500	2450			101250
						2000 (LNCC)							

** à condition de présenter un plan de travail précis et détaillé

*** sous réserve de l'attribution de 2000 euros par le LNCC

[Handwritten signatures and initials: JRC, AS, Juf, etc.]