

## **PROGRAMME REGIONAL STIC-AmSud** **12<sup>ème</sup> APPEL A PROJETS** **2017**

### **1. Le programme régional STIC-AmSud**

Le programme régional STIC-AmSud est une initiative de la coopération française et de ses homologues argentins, brésiliens, colombiens, chiliens, équatoriens, paraguayens, péruviens, uruguayens et vénézuéliens. Il est destiné à promouvoir et à renforcer la collaboration et la création de réseaux de recherche-développement dans le domaine des sciences et technologies de l'information et des communications (STIC), à travers la mobilité de chercheurs, pour la réalisation de projets de recherche conjoints.

Ses **principaux objectifs** sont :

- Développer la collaboration dans le domaine des STIC à travers l'échange de chercheurs et de doctorants, ainsi que l'information entre les pays d'Amérique du Sud impliqués et la France.
- Appuyer des projets de recherche fondamentale et appliquée qui présentent une dimension potentielle de transfert de technologies et d'innovation, ainsi qu'une composante régionale, entre la France et au moins deux pays sud-américains associés.
- Favoriser en Amérique du Sud les synergies avec les autres programmes régionaux et multilatéraux dans ce secteur, en particulier avec l'Union Européenne.
- Favoriser la participation de jeunes chercheurs afin d'assurer la continuité de réseaux existants.

Le programme STIC-AmSud s'appuie sur deux comités:

a) le Comité de Direction, composé comme suit :

- Pour la partie française, par des représentants du Ministère des Affaires Etrangères et du Développement International (MAEDI), du Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), de l'Institut National de Recherche en Informatique et Automatique (INRIA) et de l'Institut MINES-TELECOM ;
- Pour la partie sud-américaine, par des représentants du Ministère délégué à la Science, à la Technologie et à l'Innovation Productive d'Argentine (MINCYT), de la Coordination de Formation du Personnel de l'Enseignement Supérieur du Ministère de l'Education du Brésil (CAPES), de la Commission Nationale de la Recherche Scientifique et Technologique du Chili (CONICYT), du Conseil National pour la Science et la Technologie du Paraguay (CONACYT), du Conseil National pour la Science, la Technologie et l'Innovation Technologique du Pérou (CONCYTEC), de l'Agence Nationale de la Recherche et de l'Innovation d'Uruguay (ANII), du Ministère du Pouvoir Populaire pour l'Enseignement Universitaire, la Science et la Technologie du Venezuela (MPPEUCT), du Département Administratif de Science, Technologie et Innovation de Colombie (Colciencias) et du Secrétariat d'Education Supérieur en Science, Technologie et Innovation d'Equateur (SENESCYT).

b) Le Comité Scientifique composé:

Pour la partie française, par des représentants du CNRS et de l'INRIA et de l'Institut MINES

TELECOM;

- Pour la partie sud-américaine, par des scientifiques désignés par le MINCYT, la CAPES, la CONICYT, le CONACYT, le CONCYTEC, l'ANII, COLCIENCIAS, le MPPEUCT et la SENESCYT.

## 2. Calendrier de l'appel d'offres

15 décembre 2016	Ouverture de l'appel à propositions Le formulaire correspondant est disponible sur le site Internet du programme STIC-AmSud: <a href="http://sticmathamsud.org/">http://sticmathamsud.org/</a> , et sur ceux de chaque organisme participant
15 mai 2017	Clôture de l'appel à propositions
Novembre 2017	Publication des résultats
Janvier 2018	Démarrage des projets
1 <sup>er</sup> octobre 2018	Envoi des rapports d'étape des projets
31 mars 2020	Envoi des rapports finaux au Secrétariat des programmes correspondants

## 3. Instruction pour la constitution et l'envoi des projets

### ➤ Modalités de coopération

Présentation de projets communs de recherche et développement qui consistent en l'échange de chercheurs (**séjours de recherche**) entre les équipes participantes mais aussi en la réalisation d'ateliers scientifiques et/ou d'écoles d'été qui permettent la participation du personnel permanent et de jeunes chercheurs.

### ➤ Domaines de recherche

L'appel d'offre est ouvert à toutes les thématiques liées au domaine des TICs. Les propositions, dont les thématiques scientifiques sont liées à d'autres domaines scientifiques tels que les sciences de l'ingénieur, pourront être considérées du fait qu'elles requièrent aussi un travail innovateur important en TICs.

### ➤ Durée des projets

Chaque projet aura une durée de **deux ans**.

Le Coordinateur International du projet devra envoyer le rapport d'étape du projet au Secrétariat avant le **1<sup>er</sup> octobre 2018**. A la fin de la première année d'exécution, et selon le rapport d'étape, le Comité de direction donnera son aval pour la poursuite d'une seconde année du projet.

### ➤ Participants

Peuvent postuler toute unité et laboratoire de recherche, publics ou privés, liés à un établissement d'enseignement supérieur, à un organisme de recherche ou à une entreprise. Chaque projet devra associer au moins un groupe de recherche français et au moins deux groupes de recherche appartenant à au moins deux pays sud-américains associés au programme STIC-AmSud.

### ➤ Financement

- Les financements sont versés annuellement.
- La modalité de paiement est la suivante : **l'organisme qui envoie paie les frais de transport et les frais de séjour de ses équipes.**
- Le budget prévisionnel doit être détaillé en précisant le nombre de missions, les objectifs de chacune, leur durée, la destination et le bénéficiaire ainsi que leur statut (chercheur senior, jeune chercheur).
- Les budgets sollicités devront indiquer les apports de :
  - chaque organisme sud-américain participant,
  - du Ministère français des Affaires Etrangères et du Développement international
  - du ou des organisme(s) ou laboratoires de recherche français
  - des autres sources de financements externes au programme
- Il est recommandé de contacter chaque institution nationale participant au programme pour toute question relative aux financements sollicités.
- Les financements approuvés sont soumis à la disponibilité budgétaire annuelle des différents organismes.
- A titre d'exemple, le budget total varie entre 10 000 € et 15 000 € environ par projet et par an

➤ Durée des missions<sup>1</sup>:

- Seules seront financées les missions d'une durée égale ou inférieure à 30 jours.
- La durée minimum recommandée est de 10 jours pour les missions entre la France et l'Amérique du Sud (et vice versa), et d'une semaine pour les missions dans la région sud-américaine.
- Il doit y avoir au moins une mobilité de la France vers l'Amérique du Sud et de l'Amérique du Sud vers la France.
- De plus, il sera pris en compte lors de l'évaluation, la réalisation d'une réunion de travail conjointe en Amérique du Sud de toute l'équipe de recherche.
- Le projet doit clairement mentionner les modalités de participation des jeunes chercheurs (missions, activités, etc...), l'implication de ces derniers constituant un point nettement positif

➤ Propriété intellectuelle

Les responsables des projets devront prendre en considération les dispositions nécessaires pour la protection de leurs travaux.

➤ Modalités et critères de sélection

- Examen de l'éligibilité projets en termes administratifs par chaque organisme ;
- Evaluation scientifique par des experts internationaux désignés par le Comité Scientifique ;
- Analyse des évaluations internationales par le Comité Scientifique et classification des projets;
- Sélection et approbation des projets par le Comité de Direction, sur la base des évaluations internationales, du rapport du Comité Scientifique ainsi que de la disponibilité budgétaire.
- Outre l'excellence scientifique, les principaux critères de sélection des projets sont les suivants :
  - Son caractère novateur,
  - La création de nouvelles collaborations internationales,
  - La complémentarité des équipes de recherche participantes,
  - Le transfert mutuel de compétences et d'innovation,

---

<sup>1</sup> CAPES et CONACYT ne financent pas des séjours courts/missions de travail de doctorants.

- Les antécédents des groupes de recherche,
- La participation de doctorants et/ou de post-doctorants au cours des missions
- la promotion et la valorisation des activités de recherche conjointes (co-publications scientifiques, séminaires, ateliers, dépôt commun de brevets).

➤ Coordination

Chaque institution participant au projet devra désigner un responsable scientifique pour diriger les recherches. Un Coordinateur International du projet devra également être désigné parmi l'ensemble des responsables scientifiques.

○ Déroulement des projets

- L'approbation ou le refus du projet sera notifié officiellement à chaque responsable scientifique du projet par le Secrétariat du programme.
- En fonction des projets approuvés, chaque institution informera le responsable scientifique correspondant au sein de l'institution, ainsi que le Secrétariat, des financements accordés en indiquant les modalités et le calendrier de paiement.
- Le Coordinateur International de chaque projet enverra deux rapports au Secrétariat du programme STIC-AmSud : un rapport intermédiaire le 1<sup>er</sup> octobre de la première année de réalisation du projet, un rapport final au plus tard trois mois après la fin du projet (31 mars 2020).
- Lors de l'évaluation des rapports finaux seront pris en compte les co-publications, les brevets, les thèses réalisées dans le cadre des projets, la formation de réseaux et d'autres types de collaboration.

**Tous les documents réalisés dans le cadre de cette collaboration devront indiquer explicitement l'appui financier reçu par le Programme Régional STIC-AmSud, utilisant le format suivant : Programme Régional STICAMSUD + code du projet.**

- Les coordinateurs nationaux et internationaux de projets déjà financés pourront présenter un nouveau projet de recherche une fois leur rapport final approuvé, à savoir en novembre de la même année, et à condition de proposer de nouvelles thématiques de recherche. Cependant, la priorité sera donnée à des projets d'équipes n'ayant pas été financés les deux années antérieures à l'appel en cours et aux équipes intégrant des doctorants et/ou post-doctorants.

➤ Présentations des projets

- Le Coordinateur International devra envoyer par mail une version **.pdf** du projet **en anglais** en incluant le CV des responsables du projet au Secrétariat du programme STIC-AmSud [contacto@sticmathamsud.org](mailto:contacto@sticmathamsud.org) avant le **15 mai 2017, à 24h (heure du Chili)**.
- Les chercheurs brésiliens doivent présenter leur projet en parallèle à la CAPES jusqu'au 31 mai 2017 sur le site interne du programme. **Le coordinateur international devra également envoyer le projet au Secrétariat du programme avant le 15 mai 2017 afin qu'il soit pris en compte.**
- Les chercheurs colombiens qui effectuent une demande de financement auprès de Colciencias doivent être reconnus parmi les 3 catégories de l'institution.

Les formulaires pour la présentation des projets sont disponibles sur

le site du programme STIC-AmSud <http://sticmathamsud.org/>  
du 15 décembre 2016 jusqu'au 15 mai 2017 à minuit (heure du Chili).  
et sur les sites internet de chaque organisme participant

**Contact :**

Secrétariat du programme STIC-AmSud à Santiago du Chili

[contacto@sticmathamsud.org](mailto:contacto@sticmathamsud.org)

Tel.: (56 2) 365 44 21/ 44 32

**II EST RECOMMANDÉ DE CONTACTER LES ORGANISMES PARTICIPANT AU PROGRAMME  
POUR TOUTE QUESTION**

**Contacts**

MINCYT:	Dirección Nacional de Coordinación e Integración Institucional Av. Godoy Cruz 2320 C1425FQD Buenos Aires Tel.: (+54-11) 48 99 5000 int. 4116 <a href="http://www.mincyt.gov.ar">www.mincyt.gov.ar</a> <b>Contact:</b> Karina Pombo – <a href="mailto:kpombo@mincyt.gov.ar">kpombo@mincyt.gov.ar</a> Juan Manuel Bruckner <a href="mailto:jbruckner@mincyt.gov.ar">jbruckner@mincyt.gov.ar</a> Lic. Mariano Jordán <a href="mailto:jjordan@mincyt.gov.ar">jjordan@mincyt.gov.ar</a>	<b>ARGENTINA</b>
CAPES:	Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CGPR/CAPES Setor Bancário Norte, Quadra 2, Bloco L, Lote 06, CEP 70040-020 Brasília, DF MATH: <a href="http://www.capes.gov.br/cooperacao-internacional/multinacional/programa-regional-math-amsud">http://www.capes.gov.br/cooperacao-internacional/multinacional/programa-regional-math-amsud</a> STIC: <a href="http://www.capes.gov.br/cooperacao-internacional/multinacional/programa-stic-amsud-capes">http://www.capes.gov.br/cooperacao-internacional/multinacional/programa-stic-amsud-capes</a> <b>Contact:</b> Rodrigo Freitas. MATH: <a href="mailto:mathamsud@capes.gov.br">mathamsud@capes.gov.br</a> STIC: <a href="mailto:sticamsud@capes.gov.br">sticamsud@capes.gov.br</a>	<b>BRASIL</b>
CONICYT:	Departamento de Relaciones Internacionales Moneda 1375, Santiago de Chile. Tel.: (+56-2) 2635 4421 <a href="http://www.conicyt.cl">www.conicyt.cl</a> <b>Contact:</b> Cecilia Velit – <a href="mailto:cvelit@conicyt.cl">cvelit@conicyt.cl</a>	<b>CHILE</b>
CONACYT:	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología Dr. Justo Prieto N° 223 entre Teófilo del Puerto y Nicolás Billof Villa Aurelia Código postal: 1863 Asunción Tel.: (+595-21) 506 223/ 331/ 369 <a href="http://www.conacyt.gov.py">www.conacyt.gov.py</a> <b>Contact:</b> jose Schvartzman – <a href="mailto:jschvartzman@conacyt.gov.py">jschvartzman@conacyt.gov.py</a> Idelin Molinas <a href="mailto:imolinas@conacyt.gov.py">imolinas@conacyt.gov.py</a>	<b>PARAGUAY</b>
CONCYTEC:	Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica <a href="http://www.concytec.gob.pe">www.concytec.gob.pe</a>	<b>PERÚ</b>

Contact: Jose Luis Solis – [jsolis@concytec.gob.pe](mailto:jsolis@concytec.gob.pe)  
 Jorge Achata - [jachata@cienciactiva.gob.pe](mailto:jachata@cienciactiva.gob.pe)

ANII:	Agencia Nacional de Investigación e Innovación Av. Italia 6201 Edificio Los Nogales 11100 Montevideo Tel: (+598) 2 6004411 <a href="http://www.anii.org.uy">www.anii.org.uy</a> <u>Contact:</u> Maria Laura Fernandez – <a href="mailto:mlfernandez@anii.org.uy">mlfernandez@anii.org.uy</a> <a href="mailto:cooperacion-internacional@anii.org.uy">cooperacion-internacional@anii.org.uy</a> Veronica Suarez <a href="mailto:vsuarez@anii.org.uy">vsuarez@anii.org.uy</a>	<b>URUGUAY</b>
ColCiencias	Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - Colciencias Kr 7b Bis # 132-28, Bogotá D.C <u>Contacts:</u> Angela Maria Jaramillo Gomez- <a href="mailto:amjaramillo@colciencias.gov.co">amjaramillo@colciencias.gov.co</a> Renzo Gracia - <a href="mailto:rlgarcia@colciencias.gov.co">rlgarcia@colciencias.gov.co</a>	<b>COLOMBIA</b>
MPPEUCT	Ministerio del Poder Popular Para Educación Universitaria, Ciencia, Tecnología Av Universidad Esquina El Chorro- Torre Ministerial Caracas – Venezuela Tel: (58212) 5557565 Contact: Jorge Ernesto Ernesto Rodriguez – <a href="mailto:jorodriguez@suscerte.gov.ve">jorodriguez@suscerte.gov.ve</a> José Joaquín Contreras <a href="mailto:jcontreras@cenditel.gob.ve">jcontreras@cenditel.gob.ve</a>	<b>VENEZUELA</b>
SENESCYT	Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación Whympet E7-37 y Alpallana Tel +593 2 290 3249 extensión 117 y 118 170516 / Quito – Ecuador Contact: Pablo Carrillo David Eduardo Rodríguez Baldeón <a href="mailto:derodriguez@senescyt.gob.ec">derodriguez@senescyt.gob.ec</a>	<b>ECUADOR</b>
MAEDI :	Delegación Regional de Cooperación para América del Sur Condell 65, Providencia – Santiago, Chile Tel. : (+56) 2 2 4708007 <a href="http://www.franceamsud.org">www.franceamsud.org</a> <u>Contact:</u> Laetitia Quilichini – <a href="mailto:Laetitia.quilichini@diplomatie.gouv.fr">Laetitia.quilichini@diplomatie.gouv.fr</a>	<b>FRANCE</b>
INRIA:	Direction des Relations Internationales Domaine de Voluceau – Rocquencourt B.P. 105 – 78153 Le Chesnay Cedex, Tel: (+33) 1 39 63 57 68 <a href="http://www.inria.fr">www.inria.fr</a> Contact: Tania Castro – <a href="mailto:tania.castro@inria.fr">tania.castro@inria.fr</a> Thierry Priol <a href="mailto:thierry.priol@inria.fr">thierry.priol@inria.fr</a>	<b>FRANCE</b>
CNRS	DERC I 3 rue Michel-Ange 75016 Paris Tel. : (+33 1) 44 96 46 79 <a href="http://www.cnrs.fr">www.cnrs.fr</a> <u>Contacts:</u> Antonia Alcaraz <a href="mailto:antonia.alcaraz@cnrs-dir.fr">antonia.alcaraz@cnrs-dir.fr</a> Jean Theves – <a href="mailto:jean.theves@cnrs-dir.fr">jean.theves@cnrs-dir.fr</a>	<b>FRANCE</b>
Institut MINES-TELECOM :	Délégué à l'international - Direction Scientifique 46, rue Barrault - 75634 PARIS Cedex 13 Tel : (+33)1 45 81 70 65 <a href="http://www.mines-telecom.fr">www.mines-telecom.fr</a> Contact: Pierre Simay – <a href="mailto:pierre.simay@institut-telecom.fr">pierre.simay@institut-telecom.fr</a>	<b>FRANCE</b>