

CONACYT	<b>INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL EXTERIOR/INTERIOR</b>	Código	FORPRCYT/001
		Revisión	
		Vigencia	
		Página	1 de 4

**Actividad:** Primer Foro del Programa SSAN-UNASUR Soberanía y Seguridad Alimentaria y Nutricional de UNASUR

**A:** Prof. Ing. Luis Alberto Lima Morra, Ministro, Presidente del CONACYT

**C.C.:** Ing. Alba Cabrera Urbieto, Secretaria Ejecutiva del ONA, CONACYT

**C.C.:** Dr. Idelin Molinas, Secretario Ejecutivo de CTI del CONACYT

**C.C.:** Ing. Alcides Corbeta, Coordinador General del Proyecto DeTIEC.

<b>Lugar:</b>	Universidad Federal de Integración Latinoamericana - UNILA, Av. Tancredo Neves, 6731; Bloco 4; 85867970; Foz do Iguaçu; Brasil
<b>Fecha:</b>	24, 25 y 26 de junio de 2015, (adjunto programa del evento).
<b>Funcionario:</b>	Mónica Casanueva Ojeda
<b>Área:</b>	Presidencia – Grupo de Trabajo del CONACYT para el Programa SSAN-UNASUR (Memo RII -052/2014, ME 607 del 30/04/2014)
<b>Cargo:</b>	Coordinación del Componente de Fortalecimiento del Sistema Nacional de Innovación
<b>Función específica:</b>	Fortalecimiento del Sistema Nacional de Innovación del Proyecto DeTIEC
<b>Breve reseña de la actividad y conclusiones</b>	<p>Foro para establecer varias pautas y consolidar ciertos aspectos del Programa SSAN-UNASUR Soberanía y Seguridad Alimentaria y Nutricional de UNASUR.</p> <p><u>Temas de índole organizativo:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Apoyar a Brasil en la confirmación el periodo de direccionamiento del Programa en el periodo comprendido entre 2013 y 2017 como fue aprobado en la Reunión de Ministros de C&amp;T de UNASUR en Lima, Perú en noviembre del 2012. Uruguay se opone considerando que la dirección del programa debe ser del país que tiene la presidencia pro-tempore. Paraguay sostiene que la dirección del programa es independiente de quien está en la presidencia pro-tempore, ya que este último igualmente tendrá la responsabilidad de supervisar el cumplimiento de las directivas del programa.</li> <li>2. Cada país debe nombrar una persona de su gobierno para el SSAN y un <b>Investigador para constituir el Comité Científico-Técnico</b>. Paraguay deberá nombrar un Investigador, el representante del gobierno es el CONACYT.</li> <li>3. Confeccionar y consensuar una <b>Carta de Principios</b>. Participé en su elaboración y adjunto la primera versión.</li> <li>4. <b>Grupos de Trabajo</b> son los proyectos que se van realizando.</li> <li>5. <b>Misiones técnicas</b> a los centros de investigación de cada país.</li> <li>6. Para publicar, apoyo a la <b>revista de Seguridad Alimentaria ISSN 2316 297X</b> (volumen 1 desde el año 1993) del Núcleo de Estudios e Investigaciones en Alimentación <a href="http://www.unicamp.br/nepa/publicacoes.php?pag=publicacoes_san.php">http://www.unicamp.br/nepa/publicacoes.php?pag=publicacoes_san.php</a></li> </ol> <p><u>Temas de índole científico-técnico:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Secretario de la <b>SECIS</b> (Secretaría de Ciencia y Tecnología para la Inclusión Social, dependiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación)), <b>Dr. Eronildo Braga Bezerra:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Sustentabilidad significa independencia política, económica y cultural.</li> <li>b. Importancia de cambiar el paradigma sobre el hecho de que el que publica existe. Transformar así hacia una <b>Investigación aplicada</b>, investigar y educar para producir.</li> </ol> </li> </ol>

 <b>CONACYT</b>	<b>INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL EXTERIOR/INTERIOR</b>	Código	FORPRCYT/001
		Revisión	
		Vigencia	
		Página	2 de 4

- c. **Seguridad Alimentaria (SA) es la base de la pirámide social**, y por tanto es de **carácter estratégico, es intersectorial e interdisciplinaria**. La provisión de alimentos es la base de la estabilidad social y por ende la política. **Una población con SA es capaz de realizar procesos cognitivos**.
  - d. La CyT debe utilizarse para mejorar y dignificar la vida, por tanto la **Seguridad Alimentaria es el primer escalón**.
  - e. Programas sociales no son sustentables, la política debe prever su sustentabilidad al retirar el apoyo gubernamental. Por tanto el **SECIS** se encarga de:
    - i. Coordinación Gral., de la Ejecución de Proyectos de Inclusión Social
    - ii. **Coordinación Gral., de la Investigación y Desarrollo en Seguridad Alimentaria y Nutricional**
    - iii. Popularización y Difusión de la CT
    - iv. Acciones Regionales para la Inclusión Social
  - f. Brasil ha establecido **prioridades en SA**:
    - i. Fortalecer la Red SSAN
    - ii. Crear un programa nacional de agricultura indígena
    - iii. Crear un programa nacional de semillas criollas.
  - g. **Inversiones de Brasil en Seguridad Alimentaria (SA)**:
    - i. **Ciudades sustentables**
    - ii. **Centros Vocacionales Tecnológicos Sectoriales (CVTT)** para verticalizar la producción dando valor agregado con CTI.
  - h. **Obesidad** – problema en aumento en los sectores carenciados.
  - i. **Cada país** debería crear y fortalecer su propia **Red de Investigaciones en SA** (investigadores, grupos de investigadores, instituciones y sus enlaces).
2. Temas de postgrados: especializaciones, maestrías y doctorados – colaboración entre países
  3. **FPTI del lado de Brasil**: Agricultura familiar, merienda escolar, producción orgánica, plantas medicinales, piscicultura...
  4. FPTI Brasil: **Proyecto de Desarrollo Económico Social Sustentable de la Región Occidental de Paraná** (tema de las incubadoras sociales).
  5. FPTI Brasil: Centro Internacional de **Hidroinformática** – gestión territorial [www.plantiodireto.org](http://www.plantiodireto.org) (software – poner en contacto con Asociación de Agricultura Orgánica de Paraguay).
  6. Luia Ary Messina – consultor – experto en **implementación de redes** (*Networking and capacity building*). Red de Pesquisas de Goias, Red Clara, Rute 100 de la Red Universitaria de Telemedicina (Brasil, Chile).
  7. **FAO** – Ricardo Rapallo – presento estadísticas y revista de **Panorama de Inseguridad Alimentaria del LAC 2015**  
<http://www.fao.org/publications/card/es/c/a61ce773-fefc-4481-8396-e4641f62b4f1/>
  8. **Chile** – Anna Fernandes – Medidas Estructurales para la SA – **Ley 20606 – Composición Nutricional de los Alimentos y su Publicidad**  
<http://www.leychile.cl/Navegar?idNorma=1041570> , tema del Impuesto a las bebidas azucaradas (reforma tributaria a partir del 2018). A nivel ministerial **pueden colaborar con Paraguay** en el tema de la Encuesta Nacional Nutricional.
  9. **Ecuador** – Luis Zambrano – Investigador del Instituto Nacional, Autónomo de Investigaciones Agropecuarias. Buena organización.
  10. **Colombia** – Luz Álvarez – Investigadora de la Escuela de Nutrición y Dietética de la Universidad de Antioquía. **Pueden colaborar con Paraguay** en el tema de

 CONACYT	<b>INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL EXTERIOR/INTERIOR</b>	Código	FORPRCYT/001
		Revisión	
		Vigencia	
		Página	3 de 4

	<p>la Encuesta Nacional Nutricional.</p> <p>11. <b>Argentina</b> – Gabriela Pérez – Investigadora de la Universidad Nacional de Córdoba. Experiencias en investigación para la industria alimentaria. Posibles temas de intercambio: vinculación, evaluación de polifenoles, verificación de bromatos, capacidad antioxidante <i>in vivo</i> usando levaduras.</p> <p><u>Información adicional:</u>  <b>UNILA</b> – dentro del PTI lado Brasil, tiene más de 100 estudiantes paraguayos. Surgieron los siguientes temas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. reconocimiento de títulos en Paraguay;</li> <li>2. alumnos paraguayos buscan hacer sus tesis con temas vinculados a la realidad paraguaya – no pueden acceder a la información.</li> </ol>
<p><b>Aprendizaje y aporte a la función específica</b></p>	<p><b>Seguridad Alimentaria es un eje de acción importante para el desarrollo de la CTI en todos los niveles de la sociedad. La correcta y adecuada alimentación del ser humano en su periodo de gestación y en los primeros 2 años de vida, condiciona sus capacidades cognitivas el resto de su vida.</b></p> <p><b>Definición de la FAO sobre SA:</b> “Existe seguridad alimentaria cuando todas las personas tienen en todo momento acceso físico y económico a suficientes alimentos inocuos y nutritivos para satisfacer sus necesidades alimenticias y sus preferencias en cuanto a los alimentos a fin de llevar una vida activa y sana.” (Cumbre Mundial sobre la Alimentación, 1996)</p> <p><b>Paraguay</b> presenta (ppt adjunto) los lineamientos de la PNCTI y al programa PROCIENCIA como vehículo para fortalecer la Red en I+D en SA con universidades de otros países; también formula el pedido de ayuda para realizar la Encuesta Nacional Nutricional.</p> <p><b>Brasil</b> agradece y anuncia que Paraguay es el primer país que hace un aporte real (con posibilidad de fondos) para realizar proyectos de I+D en SA con la participación de grupos de investigación de distintos países, mediante los instrumentos del programa PROCIENCIA.</p> <p><b>Chile</b> ofrece ayuda para la realización de la Encuesta Nacional Nutricional, pero el contacto debe ser a nivel Ministerial. También ofrece asesoramiento y colaboración para el tema del montaje de una Red de Telemedicina. Anne Fernandes sería gestora de los vínculos.</p> <p><b>Colombia</b>, ofrece ayuda con su experiencia con ENSIN - Encuesta Nacional de Situación Nutricional.</p>
<p><b>Mecanismo de divulgación y multiplicación de lo aprendido.</b></p>	<p>Contactar con los actores entrevistados (INAN-MSPyBS y MEC) para informarles los resultados. Establecer contacto con el MAG – el actor más importante ya que es el que conduce la producción de alimentos.</p> <p><u>Prometí a la Red SSAN lo siguiente:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificar a los investigadores paraguayos en SA (de todas las áreas de la ciencia)</li> <li>2. Iniciar sensibilización de autoridades respecto de la importancia de la SA</li> <li>3. Vincular a los investigadores paraguayos con las demandas de las instituciones para la formulación de proyectos de I+D</li> </ol>



CONACYT	<b>INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL EXTERIOR/INTERIOR</b>	Código	FORPRCYT/001
		Revisión	
		Vigencia	
		Página	4 de 4

<b>Evaluación de la actividad</b>	<p>Positiva solo si se logra difundir la información y establecer las bases para la <b>coordinación nacional de una Red de Seguridad Alimentaria</b> entre las instituciones – MAG, MSPyBS, MEC, MIC, STP y CONACYT para luego abarcar otros sectores (Judicial, gestión territorial, cultural, etc.)</p> <p>La lista completa de contactos la tendré entre esta semana y la otra, lo mismo que las presentaciones ppt.</p>
-----------------------------------	---

Nombre contacto	Cargo	Email	Teléfono u otro dato
Dr. Eronildo Braga Bezerra	Secretario del SECIS del MCTI de Brasil	<a href="mailto:secis@mcti.gov.br">secis@mcti.gov.br</a> <a href="mailto:eron.bezerra@mcti.gov.br">eron.bezerra@mcti.gov.br</a>	+55-61-20337608/20338633
Maria Rita Marques de Oliveira	Diretora Técnica do Programa SSAN-UNASUL	<a href="mailto:mrmolive@ibb.unesp.br">mrmolive@ibb.unesp.br</a>	
Anna Christina Pinheiro Fernandes MSc	Nutricionista. Esc. de Nutrición y Dietética; Fac. Medicina. U. de Chile	<a href="mailto:annachristinapinheirof@gmail.com">annachristinapinheirof@gmail.com</a> , <a href="mailto:apinheiro@med.uchile.cl">apinheiro@med.uchile.cl</a> ,	+56-9-89003219
Luz Stella Alvarez Castaño PHD	Docente-Investigadora Escuela de Nutrición y Dietética; Universidad de Antioquia (Medellín)	<a href="mailto:luz.alvarez@udea.edu.co">luz.alvarez@udea.edu.co</a>	(574) 2199217
Andrea Ciacchi	Antropologo, Universidade Federal da Integração Latino-Americana	<a href="mailto:andrea.ciacchi@unila.edu.br">andrea.ciacchi@unila.edu.br</a>	+55-45-35292153
Erika Marafon Rodrigues Ciacchi	Antropologo, Universidade Federal da Integração Latino-Americana	<a href="mailto:erika.ciacchi@unila.edu.br">erika.ciacchi@unila.edu.br</a>	
Flávia Auler, Dra.	Coordenadora do curso de nutrição da PUCPR Líder do grupo de pesquisa GEPECIN	<a href="mailto:flavia.auler@pucpr.br">flavia.auler@pucpr.br</a>	
Oscar Agustín Torres Figueredo	Ingeniero Forestal, Universidade Federal de Santa Maria	<a href="mailto:ostorres28@yahoo.com">ostorres28@yahoo.com</a>	+55-55-37448964 Investigador paraguayo en Brasil.

Firma del funcionario: \_\_\_\_\_

Fecha: 2 de julio de 2015



ING. LUIS ALBERTO LIMA MORRA  
Ministro  
Presidente del CONACYT