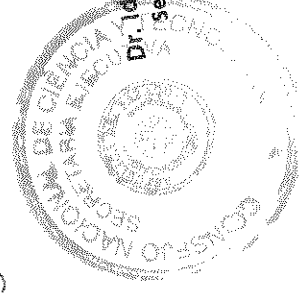


## INFORME SEMESTRAL

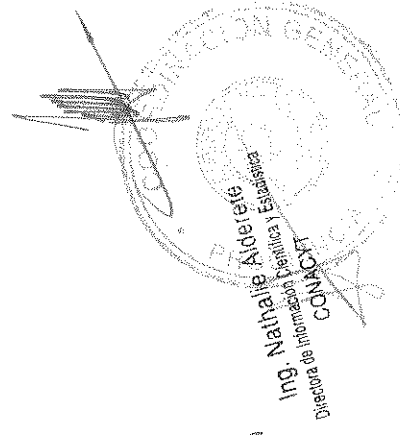
PERIODO INFORMADO: PRIMER SEMESTRE 2015

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA - CONACYT

Presentación: JULIO 2015



Dr. Idelir Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT



Ing. Nathalie Adelstein  
Directora de Información y Estadística  
CONACYT

FONDO DE EXCELENCIA PARA LA EDUCACION E INVESTIGACION DEL PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

PARTE 1 - ANTECEDENTES

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT, fue creado por la Ley N° 1028 del año 1996, es la entidad perteneciente a la Presidencia de la República responsable de la coordinación del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, y entre sus atribuciones está el de fomentar la educación científica y de la investigación.

Para el CONACYT, el fortalecimiento del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, es una decisión prioritaria y estratégica en miras al fortalecimiento de la inversión en el desarrollo de las capacidades del sector y de la sociedad, pues implica invertir en competitividad y en empleos de calidad, que contribuyan a mejorar la calidad de vida de los habitantes del Paraguay.

El impulso y desarrollo de planes, programas y proyectos, entre ellos el fomento de la carrera del investigador, así como la de apoyar a las empresas para el desarrollo de proyectos de investigación, apuntalar el desarrollo de la competencias orientadas a la investigación, entre otros, demuestran el compromiso de la institución con el futuro inmediato del país.

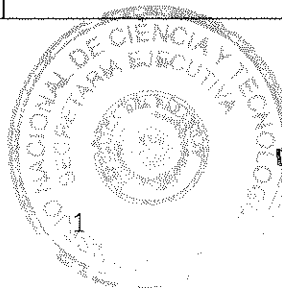
Con los fondos establecidos por el FONACIDE/FEEI, el CONACYT podrá dar cumplimiento y mayor alcance de las acciones que ya ha iniciado desde el año 2007, hasta la fecha con fondos muy limitados - supeditados al Presupuesto General de Gastos de la Nación, a la generosidad de la Cooperación Internacional y a las entidades bancarias que prestan recursos financieros para Ciencia y Tecnología, que consiste en generar herramientas de fomento a partir de la identificación de las demandas y necesidades vinculadas a problemas sociales y productivos concretos en cada región del Paraguay.

En tal sentido, el Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología "PROCIENCIA", permitirá entre otros, promover mayor acercamiento con bloques y países que lideran temas de ciencias, tecnología e innovación y aprovechar mejor los acuerdos estratégicos existentes con otros países en materia de ciencia y tecnología, y posibilitar la importación de Capital Intelectual. Paraguay es una fuente para el desarrollo de actividades de I+D+i; además se busca intervenir sostenidamente en la formación científica y tecnológica de niños, jóvenes y docentes. Aumentar la cantidad de personas altamente formadas, a través de fortalecimiento de postgrados y el otorgamiento de becas nacionales.

Finalmente permitirá aumentar la inversión en ciencia y tecnología, mediante presupuesto público e incentivos a las empresas privadas que realizan investigación e innovación.

30/06/2015

CONACYT



Dr. Idelin Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT

Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

FONDO DE EXCELENCIA PARA LA EDUCACION E INVESTIGACION PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA

PARTE 2 - DATOS BASICOS DEL PROYECTO

NOMBRE DEL PROYECTO	PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA
NOMBRE DE FANTASIA	PROCIENCIA
ORGANISMO EJECUTOR	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)
AGENCIA FIDUCIARIA	AFD

Plazo de Ejecución		5 años
Fecha de Aprobación por el FEEI		26/05/2014
Fecha de Suscripción Convenio AFD		11/09/2014
Fecha de Inicio		17/10/2014
Fecha de Cierre		17/10/2018
Fecha de Cierre prorrogada		
Monto inicial (Gs)		445.500.002.000
Monto modificado (Gs)		
Monto Total (Gs.)		

FIN	Contribuir con el aumento de la capacidad productiva, la competitividad y mejorar las condiciones de vida en el Paraguay a través de la Ciencia, Tecnología e Investigación.
PROPOSITO	(i) Contribuir al fortalecimiento de las capacidades nacionales para la investigación científica y desarrollo tecnológico (ii) Contribuir al fortalecimiento de las competencias en las áreas de la investigación científica y desarrollo tecnológico.
COMPONENTES	1) Fomento a la Investigación Científica 2) Fortalecimiento del Capital Humano para la I+D 3) Sistema de Investigadores del Paraguay 4) Iniciación y Apropriación Social de la Ciencia y la Tecnología.

FECHA DE ULTIMA DE ACTUALIZACIÓN	30/06/2015	CONACYT
----------------------------------	------------	---------

Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

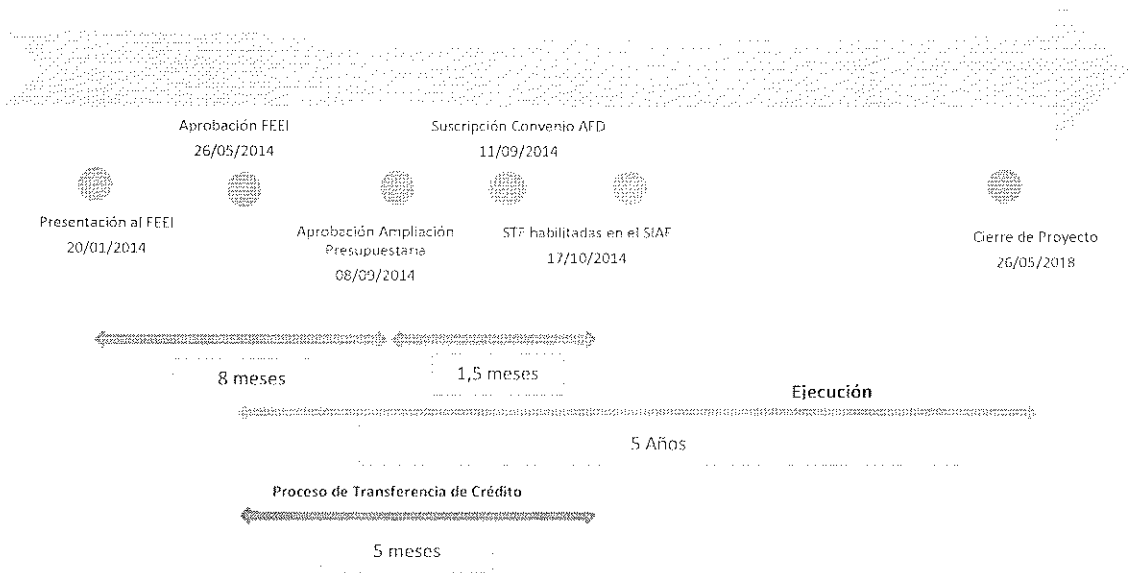
Dr. Idelin Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT

PARTE 3 - MARCO LÓGICO

COMPONENTES	ACTIVIDADES	INDICADORES	MEDIOS DE VERIFICACION
Componente 1: Fomento a la Investigación Científica	A.1.1 Financiamiento de Proyectos de I+D	638 proyectos de I+D adjudicados a los 5 años de ejecución.	Convenios de adjudicación suscriptos.
	A.1.2. Diagnóstico Situacional de las Oficinas de Transparencias de Resultados (OTT) de I+D al Sector Público y Privado	Línea de Base de OTT disponible a los 5 años de ejecución.	Informe de Línea de Base aprobado por la Máxima Autoridad del Sector.
	A.1.3. Diagnóstico de la situación de los laboratorios que realizan actividades de I+D	Línea de Base e instrumentos diseñados a los 5 años de ejecución.	Informe de Línea de Base e instrumentos diseñados y aprobados por la Máxima Autoridad del Sector
	A.1.4. Desarrollo de un portal de CICC0 para el acceso a la información Científica y Tecnológica	Portal CICC0 operando para el Año 2016.	Reporte generado por el sistema de acceso al portal.
	A.1.5. Medición, análisis y difusión de indicadores y estadísticas de Ciencia y Tecnología	Set de indicadores de Ciencia, Tecnología e Innovación disponibles para el Año 5 de ejecución.	Indicadores de Ciencia, Tecnología e Innovación aprobados por la Máxima Autoridad del Sector.
Componente 2: Fortalecimiento del Capital Humano para la I+D	A.2.1 Financiamiento de maestrías y doctorados nacionales, orientados a la formación de investigadores.	20 programas de postgrados adjudicados a los 5 años de ejecución.	Convenios de adjudicación suscriptos.
	A.2.2 Transferencia de incentivos para la formación de investigadores en postgrados nacionales.	174 incentivos otorgados para la formación de investigadores en postgrados nacionales a los 5 años de ejecución.	Convenios de adjudicación de incentivos suscriptos.
	A.2.3 Diseño de un programa para la formación de investigadores en el extranjero.	Programa para la formación de investigadores en el extranjero diseñado.	Informe final aprobado por Secretaria Ejecutiva del CONACYT
	A.2.4 Transferencia de incentivos para la vinculación de Científicos y Tecnólogos.	111 estancias de vinculación de científicos y tecnólogos a los 5 años de ejecución.	Contratos suscriptos
	A.2.5 Diseño de un programa de internalización de la educación superior.	Programa de Internalización de la Educación Superior diseñado.	Informe final aprobado por Secretaria Ejecutiva del CONACYT
Componente 3: Sistema de Investigadores del Paraguay	A.3.1. Transferencia de incentivos a los investigadores en el marco del Programa Nacional de Incentivos a los Investigadores - PRONII.	506 investigadores categorizados a los 5 años de ejecución.	506 investigadores categorizados a los 5 años de ejecución.
	A.3.2. Diseño de programa de repatriación y radicación de investigadores en el exterior.	Programa de Repatriación y Radicación de Investigadores diseñado.	Informe final aprobado por Secretaria Ejecutiva del CONACYT
Componente 4: Iniciación y apropiación social de la Ciencia y la Tecnología.	A.4.1. Programa de Apropiación Social de la Ciencia y Tecnología.	80 proyectos de investigación implementados. 4 convocatorias sobre Popularización de la Ciencia.	Informe final de los proyectos.
	A.4.2. Docentes formados a través de la Cátedra CTS.	150 docentes formados para la investigación como estrategia de aprendizaje, con enfoque en CTS.	Planilla de egresados.
	A.4.3. Instituciones educativa con acceso a recursos en CyT instaladas.	500 Centro de Recursos de Aprendizajes con acceso a información científica en digital.	Convenio suscripto.
	A.4.4. Concurso de Comunicación y Periodismo Científico.	4 cursos de capacitación en periodismo científico.	Planillas de asistencia de los participantes.
		5 concursos de comunicación y periodismo científico.	Resolución de Adjudicación.
	A.4.5. Modelos para Espacios de CyT.	Consultoría para el diseño de modelos de Espacios de CyT.	Informe Aprobado por Secretaria Ejecutiva del CONACYT
4 Pilotos de Espacios de CyT implementados.		Informe de Implementación.	
A.4.6. Ferias, Olimpiadas y concursos C&T	16 eventos (ferias, olimpiadas y concursos de CyT) cofinanciadas.	Convenios suscriptos	

CONACYT  
 Dr. Idelin Molinas Vega  
 Secretario Ejecutivo  
 CONACYT  
 Ing. Nathalie Abdoletti  
 Directora de Información Científica y Estadística  
 CONACYT

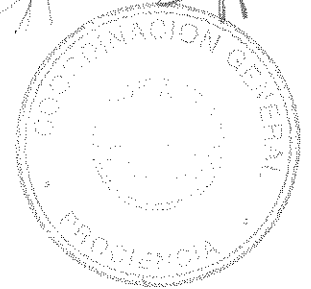
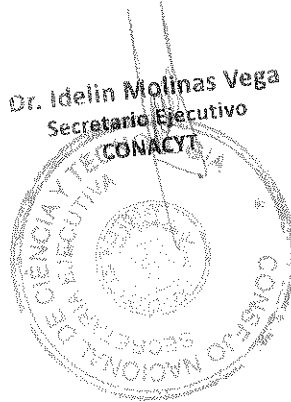
PARTE 4 - LINEA DE TIEMPO DEL PROGRAMA



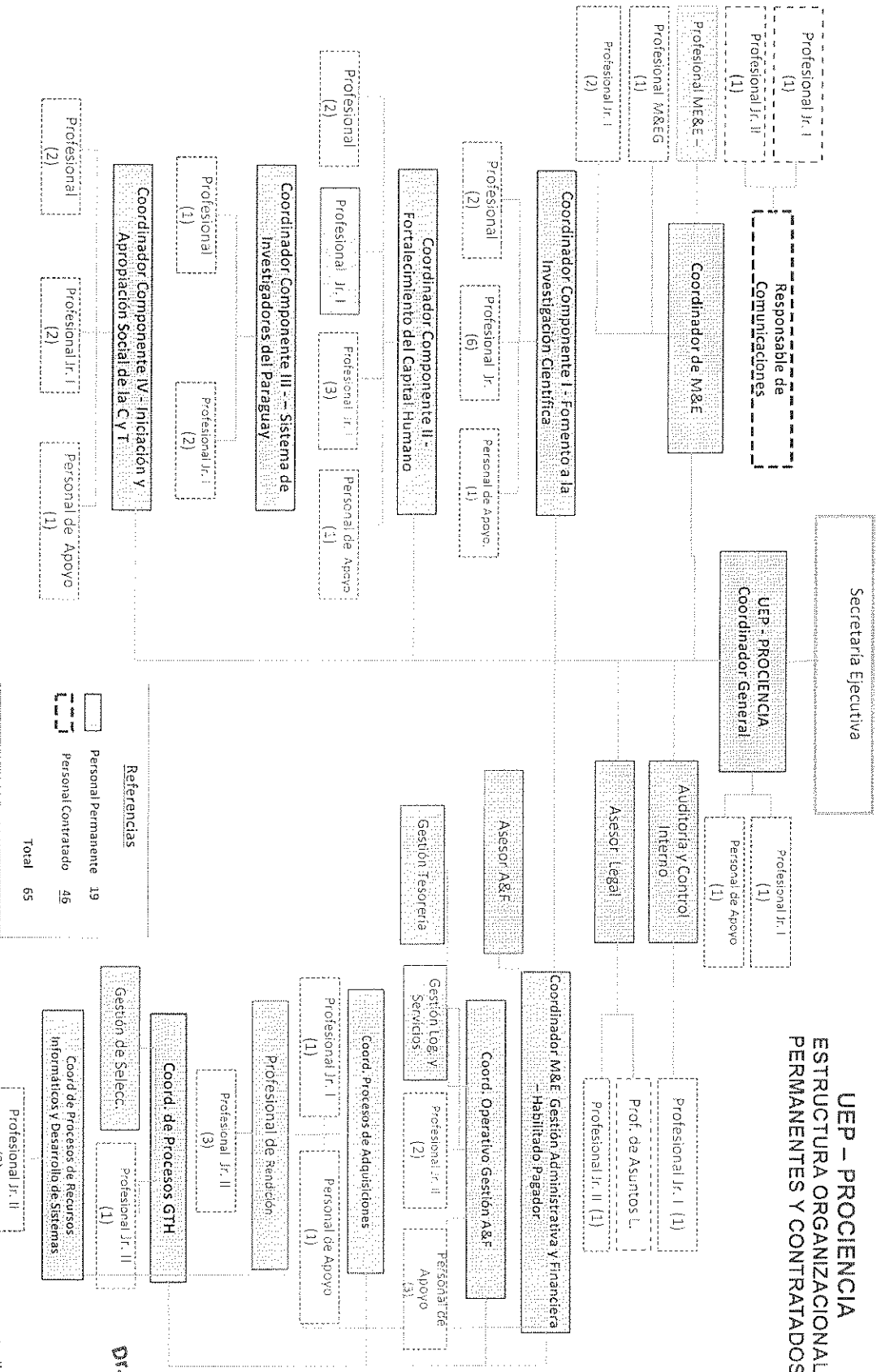
30/06/2015	CONACYT
------------	---------

Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

Dr. Idelin Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT



PARTE 5 - ESTRUCTURA ORGANIZATIVA INSTITUCIONAL



**UEP - PROCIENCIA**  
**ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL**  
**PERMANENTES Y CONTRATADOS**

Aprobado por Res. Nº 310/2014

Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

Dr. Idelmir Mallarés Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT

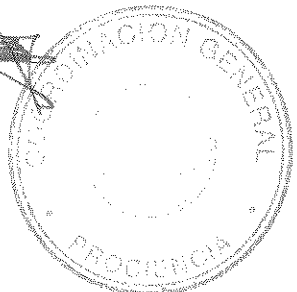
PARTE 6: CUADRO DE COSTOS ANUALIZADO - Convenio de Proyecto (Guaraníes)

30/09/2015 CONACYT

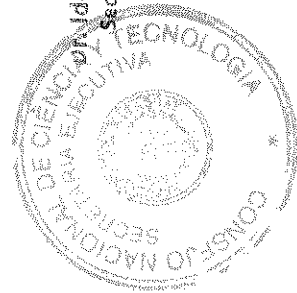
	Año 2014		Año 2015		Año 2016		Año 2017	
1 Fomento a la Investigación Científica	40.207.027.475	40.207.027.475	69.328.260.395	6.719.500.000	105.263.914.908	-	-	64.810.262.397
1.1 Fondos Concurables de Proyectos de I+D. Eventos científicos emergentes	38.696.033.535	38.696.033.535	60.628.862.066	-	90.297.049.000	-	-	58.628.000.000
1.1.1 Fondos Concurables de Proyectos I+D	38.696.033.535	38.696.033.535	60.628.862.066	-	90.297.049.000	-	-	58.628.000.000
1.1.5 Eventos científicos emergentes	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2 Diagnóstico situacional de las Oficinas de Transferencias de Resultados (OTR) de I+D al sector privado y público (*)	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1 Práctica y gestión de los resultados de la investigación.	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2 Oficinas de transferencia de tecnología y resultados de investigación.	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3 Diagnóstico de la situación de los laboratorios que realizan actividades de I+D (*)	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4 Desarrollo del portal CICCOT para acceso a información científica y tecnológica.	295.000.000	295.000.000	6.105.100.000	6.015.100.000	7.250.000.000	-	-	5.850.000.000
1.5 Generación, medición y difusión de indicadores y estadísticas de ciencia y tecnología.	1.225.993.940	1.225.993.940	665.000.000	937.100.000	235.000.000	-	-	-
1.6 Otros gastos inherentes al componente (Insumos, consultorías y visibilidad, etc.)	5.097.515.482	5.097.515.482	1.928.277.409	267.300.000	2.931.914.908	-	-	532.262.397
2 Fortalecimiento del Capital Humano para la I+D	4.500.000.000	4.500.000.000	6.329.987.590	405.667.520	11.347.756.432	-	-	5.581.418.133
2.1 Proyectos de creación y fortalecimiento de maestrías y doctorados de excelencia.	415.430.050	415.430.050	1.723.720.000	1.723.720.000	4.500.000.000	-	-	945.000.000
2.1.1 Incentivos para la excelencia en investigación y desarrollo	415.430.050	415.430.050	3.799.580.000	3.799.580.000	5.708.700.000	-	-	4.586.589.610
2.1.2 Incentivos para la formación de investigadores en postgrados nacionales	-	-	2.856.800.000	2.856.800.000	4.796.200.000	-	-	4.252.900.000
2.1.3 Incentivos para la formación de investigadores en postgrados en el extranjero	-	-	-	-	-	-	-	-
2.1.4 Incentivos complementarios para la formación de investigadores en el extranjero	-	-	-	-	-	-	-	-
3 Sistema de Investigadores del Paraguay	11.832.990.676	11.832.990.676	15.451.398.088	290.523.928	15.427.012.514	-	-	12.553.936.782
3.1 Programa Nacional de Incentivo del Investigador (PRONII)	11.832.990.676	11.832.990.676	14.765.603.088	14.765.603.088	14.657.034.380	-	-	11.436.636.782
3.2 Programa de Renovación y Realización de Investigadores del Exterior (*)	500.000	500.000	685.795.000	290.523.928	771.977.634	-	-	1.117.303.000
3.3 Otros gastos inherentes al componente (Insumos, consultorías y visibilidad, etc.)	-	-	6.390.545.620	6.390.545.620	6.508.724.635	-	-	10.828.256.200
4 Iniciación y Apropiación Social de la Ciencia y Tecnología	37.248.480	37.248.480	6.390.545.620	6.390.545.620	6.508.724.635	-	-	8.716.104.002
4.1 Programa de Apropiación Social de la Ciencia y Tecnología (*)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2 Formación docente para la investigación como estrategia de aprendizaje	16.000.000	16.000.000	200.000.000	200.000.000	252.375.000	-	-	31.625.000
4.3 Programa Centros de Recursos de Aprendizaje para la Ciencia y la Tecnología	21.248.480	21.248.480	1.114.852.890	60.312.038	1.510.949.638	-	-	1.915.277.188
4.4 Comunicación y Periodismo Científico	-	-	60.000.000	60.000.000	715.750.000	-	-	7.123.250.000
4.5 Maestras para Español de CYT	-	-	-	-	-	-	-	-
4.6 Ferias, Olimpiadas y concurso C&T	-	-	-	-	-	-	-	-
4.7 Otros gastos inherentes al componente (Insumos, consultorías y visibilidad, etc.)	-	-	-	-	-	-	-	-
5 Gestión de la UEP (Administración)	398.620.110	398.620.110	3.350.020.207	139.280.724	3.300.619.134	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>57.573.402.223</b>	<b>57.573.402.223</b>	<b>100.950.215.900</b>	<b>7.615.284.260</b>	<b>137.848.027.626</b>	<b>100.897.126.512</b>	<b>7.55%</b>	

(\*) Lléneas incluidas en el proyecto se encuentran aprobadas por el Consejo del FEEI, pero sin financiamiento en el cuadro de costos que suman los 99MM USD

Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

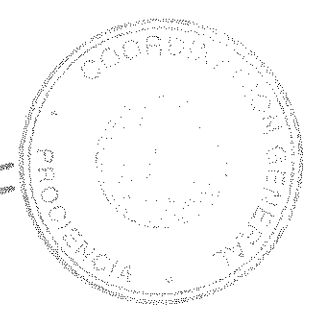


Ing. Mdelm Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT

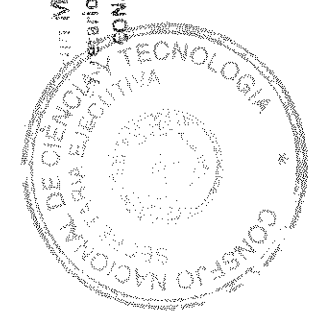


Año 2018		TOTAL
15.536.838.320	291.146.303.495	46.946.527.475
10.343.083.479	258.393.000.000	38.666.033.535
10.343.083.479	258.393.000.000	38.666.033.535
		G
5.193.754.841	24.898.854.841	6.015.100.000
	1.235.000.000	722.100.000
	6.619.448.854	1.993.293.940
4.116.503.640	32.473.181.277	5.503.183.002
371.280.000	12.240.000.000	4.500.000.000
3.510.400.000	18.020.700.000	559.310.050
3.510.400.000	15.395.200.000	
34.823.640	2.425.500.000	539.210.000
12.091.943.032	2.212.481.277	483.923.952
10.940.123.725	67.357.384.092	12.124.014.604
	63.627.889.152	11.832.906.676
1.151.819.306	2.728.394.840	291.023.938
8.483.452.198	32.248.231.135	97.560.508
	805.150.000	
	900.000.000	
6.438.817.657	22.160.368.459	
	775.750.000	
2.044.634.541	1.000.000.000	16.900.000
8.102.490.549	6.606.962.687	81.560.506
	22.275.000.000	537.900.834
43.331.227.739	485.500.000.000	65.189.136.423

Ing. Nathalie Alderete  
 Directora de Información Científica y Estadística  
 CONACYT



Ing. Moisés Vega  
 Secretario Ejecutivo  
 CONACYT





PARTE 7: AVANCE FISICO (Productos Programados/Ejecutado)

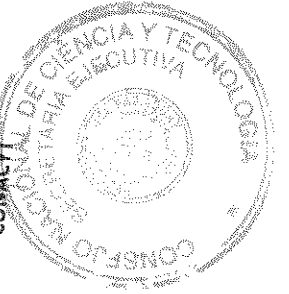
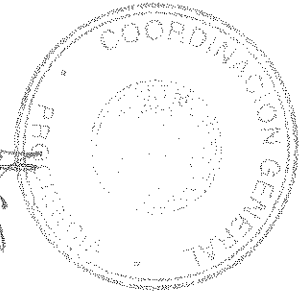
30/06/2015  
CONACYT

		30/06/2015																	
		1	2	3	4	5	6												
		31/12/2014	30/06/2015	31/12/2015	30/06/2016	31/12/2016	30/06/2017	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2018	30/06/2019	31/12/2019							
1.1	Fondos Concesables de Proyectos I+D	201	194	128	152	0	157	0	0	0	0	0	638	proyectos				438	
1.2	Diagnostico situacional de las Oficinas de Transferencias de Resultados (GTR) de I+D al sector privado y publico (*)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Informe				334	
1.3	Diagnostico de la situacion de los laboratorios que realizan actividades de I+D (*)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Informe				0	
1.4	Desarrollo del portal CICCQ, para acceso a informacion cientifica y tecnologica.	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	portal				0	
1.5	Generación, medición y difusión de indicadores y estadísticas de ciencia y tecnología.	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Informes				1	
2.1	Proyectos de creación y fortalecimiento de maestrías y doctorados de excelencia.	14	20	0	5	0	0	0	0	0	0	0	20	programas				20	
2.2	Incentivos para la excelencia en investigación y desarrollo	18	20	128	0	0	0	0	0	0	0	0	38	incentivos	174			128	
2.3	Incentivos para la formación de investigadores en postgrados nacionales	25	5	60	25	0	0	0	0	0	0	0	111	personas	411			0	
3.1	Programa Nacional de Incentivo del Investigador (PROVINI)	494	385	26	23	48	0	0	0	0	0	0	770	investigadores	506			506	
3.2	Programa de Reputación y Radicación de Investigadores del Exterior (*)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Informe	1			1	
4.1	Programa de Apropiación Social de la Ciencia y Tecnología	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Informe	1			0	
4.2	Formación docente para la investigación como estrategia de aprendizaje	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	0	150	docentes	150			150	
4.3	Programa Centros de Recursos de Acreditación para la Ciencia y la Tecnología	3	0	50	150	0	0	0	0	0	0	0	300	instrucciones	300			300	
4.4	Comunicación y Periodismo Científico	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5	congresos	5			5	
4.5	Modelos para Espacios de Cyt.	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4	diólos	4			4	
4.6	Ferias, Olimpiadas y concursos C&T	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	16	eventos	16			16	

(\*) Líneas incluidas en el proyecto se encuentran aprobadas por el Consejo del FEI, pero sin financiamiento en el cuadro de costos que suman los \$9MM USD

Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

Dr. Idelin Melinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT



PARTE 8 - EJECUCION FINANCIERA (Garante)

COMMENTS	PRODUCTOR	INDICADORES	COSTO TOTAL	AVANCE FINANCIERO (Porcentaje de ejecución del presupuesto)											
				2014		2015		2016		2017		2018		TOTAL	
				P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
1.1 Avance Ejecución de Proyectos	698 proyectos de I+D+D ejecutados	842	266,931,000,000	100%	30,000,000,000	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2016	30/06/2017	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2018	268,370,000,000		
1.2 Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	450		0%		0%	2,500,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	2,500,000,000		
1.3 Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	250		0%		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
1.4 Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	300	24,000,000,000	100%	187,100,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	6,015,100,000		
1.5 Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	Operación funcional de las Unidades Científicas de Investigación (UCI) de I+D+D	852	1,715,000,000	100%	465,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1,235,000,000		
Componente 1	TOTAL COMPONENTE 1		5,619,000,000		1,979,777,000		1,733,333,000		0%	0%	0%	0%	8,311,300,000		
2.1 Ejecución de proyectos de I+D+D	10 subproyectos de investigación	842	291,546,302,000	100%	187,100,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	772,300,000		
2.2 Ejecución de proyectos de I+D+D	12 subproyectos de investigación	842	18,022,100,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
2.3 Ejecución de proyectos de I+D+D	15 subproyectos de investigación	842	15,000,000,000	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
Componente 2	TOTAL COMPONENTE 2		15,000,000,000		0%								0%		
3.1 Ejecución de proyectos de I+D+D	10 subproyectos de investigación	842	2,415,500,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
3.2 Ejecución de proyectos de I+D+D	12 subproyectos de investigación	842	2,415,500,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
3.3 Ejecución de proyectos de I+D+D	15 subproyectos de investigación	842	2,415,500,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
TOTAL COMPONENTE 2			15,000,000,000		0%								0%		
4.1 Ejecución de proyectos de I+D+D	10 subproyectos de investigación	842	14,632,000,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
4.2 Ejecución de proyectos de I+D+D	12 subproyectos de investigación	842	14,632,000,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
4.3 Ejecución de proyectos de I+D+D	15 subproyectos de investigación	842	14,632,000,000	100%	143,380,000,000	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	143,780,000		
TOTAL COMPONENTE 3			67,857,388,000		230,222,236,000		0%						311,814,000		

Ing. Natalia Alderets  
Directora de Información Científica y Estadística  
COMACYT

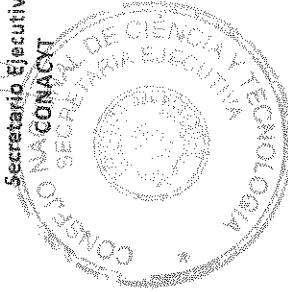
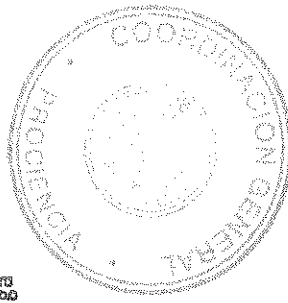
Dr. Idelin Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
COMACYT



COMPONENTE	PROYECTOS	INDICADORES	COSTO TOTAL (M\$)	COP / FOM	2014		2015		2016		2017		2018		TOTAL
					Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	
COMPONENTE 1 INGENIERIA	1.1. Proyectos de desarrollo Small de Ciencia y Tecnología	80 Proyectos de investigación implementados y a convertirse en sistema de innovación de la Ciencia	805.150.000		31.727.000	0%	30.906.000	0%	31.112.000	0%	32.662.000	0%	31.152.000	0%	126.453.000
COMPONENTE 2 LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA	1.2. Docentes formados para la investigación como estrategia de aprovechamiento con enfoque en CTS.	150 docentes formados para la investigación como estrategia de aprovechamiento con enfoque en CTS.	900.000.000	652	1.800.000	0%	1.800.000	0%	1.800.000	0%	1.800.000	0%	1.800.000	0%	7.200.000
COMPONENTE 3 ASOCIACION SOCIAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA	1.3. Indicaciones de cursos (CP y cursos de maestría) en CTS. 1.4. Cursos de Capacitación y Perfeccionamiento Científico.	500 CPs, con apoyo a implementación científica en español. 50 cursos de capacitación en actividades científicas y programas de capacitación y perfeccionamiento científico.	22.600.000.000	260	4.835.000.000	0%	4.835.000.000	0%	50.000.000	0%	315.750.000	0%	8.716.250.000	0%	64.346.250.000
COMPONENTE 4 Asociación Social de Paraguay	1.5. Maestros para Estudios de CP. 1.6. Maestría, Diplomados y Cursos 1.7. Cursos de capacitación y perfeccionamiento científico.	4. Maestros implementados 15 cursos de Maestría, diplomados y cursos de CP implementados	1.005.175.000		16.000.000	0%	200.000.000	0%	750.000.000	0%	750.000.000	0%	16.000.000	0%	1.576.000.000
COMPONENTE 5 Paraguay	TOTAL COMPONENTE 1		74.175.000.000		57.575.000.000	100%	7.750.000.000	100%	100.000.000.000	0%	137.000.000.000	0%	20.000.000.000	0%	445.300.000.000

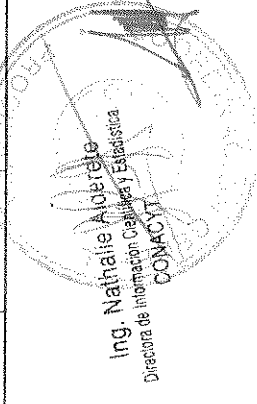
Ing. Nathalie Alderete  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

Jr. Idelin Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT



**PARTE 9.- SEGUIMIENTO A PROCESOS**

Componente	PRODUCTOS SEGUN ML	Actividades Programadas	Acciones Realizadas	Problemas/ Dificultades	Acciones a ser Implementadas	Responsable	Observaciones
Componente 4: Fomento a la Investigación Científica	1.1. Financiamiento de Proyectos de I+D (Investigación y Desarrollo)	Proyectos de I+D adjudicados	Cierre del proceso de evaluación de la convocatoria 2014. Se recibieron un total de 472 proyectos de I+D, todos se encuentran evaluados.	Demora en la entrega de los resultados de la evaluación, por parte de los evaluadores, todos los evaluadores son extranjeros. Proceso de selección no estaba totalmente definido.	Ampliar el número de evaluadores. Mejorar la Guía de Bases y Condiciones (GBC), en lo referente al proceso de selección.		Ninguna
	1.1.1. Financiamiento de Proyectos de I+D (Investigación y Desarrollo)		Inicio de la firma de contratos con instituciones beneficiadas	Cambios en los equipos de investigadores por parte de las instituciones beneficiadas (IB). Demora en la entrega de documentación por parte de las IB	Se estableció un procedimiento para la evaluación y aprobación de cambios en los equipos de investigadores. Se fijaron plazos para la entrega de documentos para la firma de contratos	Cynthia Delgado	Ninguna
			Desembolso (Transferencia de fondos a instituciones beneficiadas)	Disponibilidad insuficiente de créditos presupuestarios para la ejecución de las transferencias, para las IB Públicas. Demora en la entrega de documentación por parte de las IB	Reuniones del equipo del CONACYT con IB Públicas y técnicos del Ministerio de Hacienda (MH), para facilitar la gestión de la ampliación de presupuesto. Capacitación en herramientas SPI (Sistema de Postulación a Instrumentos) y sobre documentación a presentar		Ninguna
			Lanzamiento de la convocatoria 2015	Comprensión de las GBC, y de las herramientas para postulación	Capacitación en herramientas SPI (Sistema de Postulación a Instrumentos) y sobre documentación a presentar. También se realizó una consulta a los grupos metas sobre las GBC, para la mejora de la documentación		Ninguna
	1.2. Fondos para la transferencia de resultados al sector privado y público	Línea de base diseñada	Programación y elaboración del documento de Restitución de Fondos del Programa PROCIENCIA	Pedido de restitución de fondos a PROCIENCIA aprobado por el FEEI. Se ampliará alcance para incluir apoyo a la construcción / fortalecimiento de OTRIS	Presentación de pedido de a DSP para vez obtenida Resolución del FEEI	Cynthia Delgado	Inicios de trámites en DSP, sujeto a la Resolución del FEEI, el 15 de junio se presentó la documentación al Consejo.
	1.3. Fondo para Fortalecimiento de Infraestructura y Equipamiento para Investigación	Línea de base diseñada	Programación y elaboración del documento de Restitución de Fondos del Programa PROCIENCIA. Lanzamiento de la Licitación para la Línea de Base	Pedido de restitución de fondos a PROCIENCIA aprobado por el FEEI. Se ampliará alcance para incluir apoyo para la adquisición de equipamiento científico	Presentación de pedido de a DSP una vez obtenida Resolución del FEEI	Cynthia Delgado	
	1.4. Desarrollo de un Portal CICC, para el acceso a la Información Científica y Tecnológica	Acceso y usos de los servicios del portal	Lanzamiento del Portal CICC  Inscripción de usuarios  Capacitación a usuarios	Demora asociada a la transferencia para proveedores del exterior  Demora por parte de los IB en entregar listado de usuarios  Se cuenta con la habilitación de 1250 cuentas de usuarios y asistencia a las capacitaciones 80 investigadores.	El MH ajustó su sistema informático, y consensuó con la AFD interpretación de retención de impuestos  Reiteraciones en diversas instancias y presentaciones en las IB	Cynthia Delgado  Cynthia Delgado  Cynthia Delgado	Lanzamiento del Portal CICC, el 05 de mayo de 2015  Ninguna  Se cuenta con un plan de capacitación



Ing. Nathalia A. Bortolo  
Directora de Información Científica y Estadística  
CONACYT

Ing. Molin Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT

Componente	PRODUCTOS SEGUN MIL	Actividades Programadas	Acciones Realizadas	Problemas/ Dificultades	Acciones a ser implementadas	Responsable	Observaciones
Componente I: Fomento a la Investigación Científica	1.5 Medición, análisis y difusión de indicadores y estadísticas de Ciencia y Tecnología	Generación de informes con los resultados de las encuestas	Firma del Convenio entre CONACYT OEI para la Encuesta de ACT Adjudicación de la consultoría para la Encuesta de Percepción al Sr. Carmelo Polino Aprobación del plan de trabajo presentado por Carmelo Polino. Las gestiones para la contratación de la consultoría individual y para contratar a la firma que desarrolle el trabajo de campo se realizan a través de la OEI	Demora en la entrega del plan de trabajo por parte del consultor, y demora en la definición de fechas para su primera visita a Paraguay, a fin de presentar el plan de trabajo. Demora por parte de la OEI para el llamado de la Encuesta sobre Actividades en Ciencia y Tecnología	Comunicaciones frecuentes con el consultor y con la OEI	Nathalie Alberete	Ninguna
	2.1. Financiamiento de maestrías y doctorados nacionales, orientados a la formación de investigadores	Programas de posgrados adjudicados	Firma de contrato con las instituciones beneficiadas Verificación y aprobación de los documentos para la firma de contrato	Demora en la entrega de los documentos para la firma del contrato por parte de las instituciones beneficiarias	Comunicación a las IB para mejorar los tiempos de entrega de las documentaciones	Paz Bareiro	Ninguna
Componente II: Fortalecimiento del Capital Humano para la I+D	2.2. Transferencia de incentivos para estancias cortas de vinculación	Estancia de Vinculación de Científicos y Tecnólogos adjudicadas	Firma de contrato y transferencia de fondos a los beneficiarios Verificación y aprobación de los documentos para la firma de contrato y transferencia de fondos	Demora en la entrega de los documentos para la firma del contrato por parte de las instituciones beneficiarias	Comunicación a las IB para mejorar los tiempos de entrega de las documentaciones	Paz Bareiro	Ninguna
	2.3. Transferencia de incentivos para la formación de investigadores en posgrados nacionales, incluyendo becarios (Becas Nacionales)	Lanzamiento de la convocatoria para estancias de Vinculación de Científicos y Tecnólogos Personas reciben incentivos para estancias de investigación y transferencia tecnológica	Elaboración de la guía, y gestiones para su aprobación Gestiones internas en CONACYT para el lanzamiento de la convocatoria	Ninguna	Ninguna	Paz Bareiro	Se lanzó la convocatoria en fecha 9 de junio de 2015
Componente III: Sistema de Investigadores del Paraguay	2.4. Diseño de un programa de internacionalización de la educación superior	Programa de internacionalización de la educación superior	Lanzamiento de la convocatoria Reuniones de socialización de la convocatoria para los coordinadores y beneficiarios Monitoreo de la postulación en línea	La complejidad en acordar los tiempos de inicio y cierre de la convocatoria agendando las particularidades de cada programa de postgrado. IB con dificultades para la atención de los postulantes a becas.	Adenda a la convocatoria en base a reuniones con los coordinadores. Reflexar en el sistema SP las particularidades de cada convocatoria. Comunicación y reuniones con los coordinadores	Paz Bareiro	Ninguna
	3.1. Programa Nacional de incentivo a los investigadores	Investigadores categorizados	Evaluación para la permanencia en el nivel II de investigadores Seguimiento y Monitoreo de investigadores del nivel II.	Ninguna	Comunicación fluida con los investigadores y evaluadores	Paz Bareiro	La convocatoria se diseñara para el segundo semestre del año 2015
Componente III: Sistema de Investigadores del Paraguay	3.2. Programa de Repatriación y Radicación de investigadores del Exterior	Programa diseñado	Programación y elaboración del documento de Restitución de Fondos del Programa PROCIENCIA	Pedido de restitución de fondos a PROCIENCIA aprobado por el FEEI. Se amplió la convocatoria para incluir repatriación de investigadores	Presentación de pedido de a DSP una vez obtenida Resolución del FEEI	Sergio Duarte Masri	Inicio de trámites en DSP, sujeto a la Resolución del FEEI

**Ing. Natalio Quiñones Espinosa**  
 Director de Información Científica y Tecnológica  
 CONACYT

**Idelin Molinas Vega**  
 Secretario Ejecutivo  
 CONACYT

Componente	Productos según ML	Actividades Programadas	Acciones Realizadas	Problemas/ Dificultades	Acciones a ser implementadas	Responsable	Observaciones	
Componente IV: Iniciación y Apropiación Social de la C&T	4.1 Diseño del Programa de Apropiación Social de la CyT	Programa de Apropiación Social de la CyT diseñado	Inicio de actividades prevista para el segundo semestre del 2015	Postergación de las actividades con escolares, debido a tiempos asociados con la reprogramación presupuestaria, e incorporación de nuevas personas	Adquisición de elementos en el año 2015, y difusión de las actividades en la comunidad educativa	José Schwartzman	Ninguna	
	4.2 Diseño y financiamiento de la Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad	Programa diseñado Docentes formados a través de la cátedra CTS	Perfil de programas propuesto a la OEI (identificación de docentes. La OEI participa en el Coponente IV de PROCIENCIA de acuerdo a la Ley N.4757/ 2012, Artículo 4, incisos a,b,c y d	Definición de los contenidos de las cátedras a ser dictadas Falta de definición de contratación técnica por parte de la OEI	Se está trabajando con la OEI en el desarrollo de la propuesta curricular de la cátedra, modalidad de trabajo, etc.	José Schwartzman	Instalación de la cátedra CTS en el segundo semestre del 2015	
	4.3 Provisión del acceso a Recursos de Aprendizaje para la CyT	Instituciones educativas con acceso a recursos de CyT	Se encuentra en ejecución la consultoría para el relevamiento de los recursos disponibles en los potenciales IB, para el modelo piloto.		Ninguna	Ninguna	José Schwartzman	Ninguna
	4.4 Concursos de Comunicación y Periodismo Científico	Lanzamiento para la convocatoria premio periodismo científico OEI - Nivel Nacional Seminario Internacional de Periodismo Científico	Elaboración del Pliego de Bases y Condiciones Se realizó el lanzamiento y la difusión en capital, central e Itapúa. Participación de expositores internacionales y nacionales (Colombia, Brasil, Argentina)	Ninguna	Ninguna	Ninguna	José Schwartzman	Ninguna
	4.5 Apoyo a la realización de ferias, olimpiadas y concursos de ciencias	Auspicios para la participación en ferias y Olimpiadas de CyT	Se realizaron gestiones administrativas para la compra de los premios. Se elaboró nómina de invitados. Acompañamiento en la ceremonia de entrega de premios. Los Premios entregados consisten en 3 netbooks marca Acer de 11,6" que han sido entregadas una a cada uno de los dos alumnos y una al Docente, Tutor del Equipo del Proyecto. El registro de la entrega está disponible en el CONACYT. Apoyo económico a OMAPA para la participación en las competencias internacionales de Matemática, Astronomía y Astronáutica	Ninguna	Ninguna	Ninguna	José Schwartzman	Ninguna
		Participación en la evaluación del premio Mircosur de CyT con participación de países miembros y asociados.	Participación del Colegio Asunción Escalada en Bruselas para la ESI MUNDIAL, Bélgica 2015	Las IB (Colegios, Entidades Educativas y Jolicas), no cumplen con todos los requerimientos exigidos por el decreto reglamentario para transferencia	Ninguna	José Schwartzman	Ninguna	
		Espacios para la popularización de la CyT	Observación Astronómica, Observatorio móvil CONACYT - IPT Organización de la Gran Estación de Ciencia y Tecnología, en el marco de la EXPO 2015	Ninguna	Ninguna	José Schwartzman	Más de 100 trabajos fueron presentados (Auspiciado por la UNESCO). El primer premio a la iniciación científica fue adjudicado a un paraguayo.	

FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: Del 01/04 al 30/06/2015  
Informe correspondiente al Segundo Trimestre.

Dr. Idelín Molinas Vega  
Secretario Ejecutivo  
CONACYT

Ing. Nathalie Aberto  
Directora de Informática Científica Estadística  
CONACYT



PARTE 10 - LECCIONES APRENDIDAS

<p><b>1. Gestión de Recursos Humanos</b></p> <p>a.- Sostener la formación continua del personal involucrado, alineados con los objetivos del programa.</p> <p>b.- Mejorar la planificación e implementación del proceso de incorporación de RRHH</p>
<p><b>2. Gestión de Recursos Financieros/Presupuestarios</b></p> <p>a.- Adecuación de la estructura presupuestaria para la gestión de proyectos de PROCIENCIA</p> <p>b.- Trabajar conjuntamente con el Ministerio de Hacienda (MH) para la adecuación de la Ley de Presupuesto, que permita prever mecanismos que faciliten el acceso a recursos presupuestarios para la ágil ejecución de los fondos transferidos.</p>
<p><b>3. Gestión de Comunicación entre involucrados</b></p> <p>a.- Se desarrollaron procesos internos ante situaciones no identificadas anteriormente</p> <p>b.- Se han generado indicadores de gestión para facilitar la comunicación entre los involucrados</p>
<p><b>4. Gestión de Adquisiciones / Operativa</b></p> <p>a.- Innovación y sistematización en la gestión de los procesos asociados al programa.</p> <p>b.- Se está implementando un sistema de gestión de procesos y proyectos que apoya la ejecución del Programa</p>

FECHA DE ÚLTIMA DE ACTUALIZACIÓN	
30/06/2015	CONACYT

Ing. Nathalie Aiderete  
 Directora de Información Científica y Estadística  
 CONACYT



Dr. Idelin Molinas Vega  
 Secretario Ejecutivo  
 CONACYT

