

Asunción, 19 de abril de 2016

Ref.PR/CONACYT/PROCIENCIA /N°027/16

Señora
Carmen Romero
Directora Ejecutiva
Fondo para la Excelencia de la Educación y la Investigación
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, a fin de presentar el primer informe trimestral, correspondiente al año 2016, del Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología – PROCIENCIA.

El presente informe forma parte del Sistema de Monitoreo del Fondo para la Excelencia de La Educación y la Investigación – FEEI.

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para saludarle con mi consideración más distinguida.



Dr. Sergio Duarte Masi
Coordinador General
Programa PROCIENCIA – CONACYT

SECRETARIA TECNICA DE PLANIFICACION	
N° Ent. S.T.P.	902
Fecha Registro	21 ABR 2016
Recibido por	Blanca Ruben
(Con 05 Fojas)	

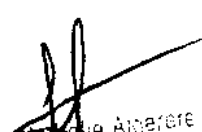
000 01


INFORME TRIMESTRAL

PERIODO INFORMADO: PRIMER TRIMESTRE 2016

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

Presentación : MARZO 2016


Ing. Iván de Amerere
Directora de Información Científica y Estadística
CONACYT


COORDINACION GENERAL
PROCIENCIA
000 02
COORDINADOR GENERAL

PARTE 9 - SEGUIMIENTO A PROCESOS

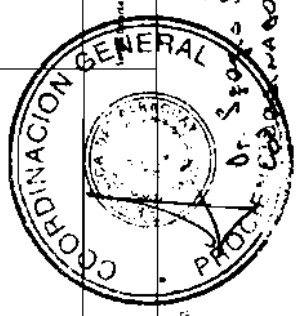
Componente	PRODUCTOS SECUNARIOS	Actividad Programada	Acciones Realizadas	Problemas/Observaciones	Acciones a ser implementadas	Responsable	Reservaciones
Componente: Fomento a la investigación científica	1.1. Financiamiento de Proyectos de I+D+D (Investigación y Desarrollo)	Proyectos de I+D autorizados	<p>CONVOCATORIA 2014 Se siguen identificando situaciones que se refieren al procedimiento como:</p> <p>CONVOCATORIA 2014 Demora en la entrega de documentos para el desembolso</p> <p>CONVOCATORIA 2015 Demora en elaboración y aprobación de PDI, y presupuesto</p> <p>CONVOCATORIA 2016 Demora en la incorporación del equipo de implementación a los proyectos que provienen del sector público.</p> <p>En convocatorias en las que se piden reducciones de fondos se presentan por las IB</p> <p>Se llama a en la restitución de fondos a las IB</p> <p>CONVOCATORIA 2015 Demora en la verificación de evaluadores internacionales para ciertos proyectos con temáticas específicas</p> <p>Incumplimiento de la GBC en ciertas convocatorias presentadas por las IB, lo cual dilata los procesos y plazos de la evaluación</p>	Ninguna	<p>Méjora continua</p> <p>Se continúan realizando capacitaciones a los beneficiarios y la atención personalizada a los representantes de las instituciones beneficiarias</p> <p>Entrega de informes o reportes de adelantos de las convocatorias que se identificaron</p> <p>Implementación de lecturas adelantadas en los nuevos llamados que se registraron</p> <p>Méjora de la plataforma Sistema de Postulación a Instituciones (SPI) del CONACYT</p>	Cynthia Delgado	Ninguna
		Financiamiento a instituciones beneficiarias	<p>Se está trabajando en la ampliación financiera de base a la Restitución de Fondos aprobada del Programa PROCIENCIA</p> <p>Borrador de Guía de Bases y Condiciones en proceso de análisis con el Consejo del CONACYT</p>	Ninguna	Ninguna	Cynthia Delgado	Ninguna
Componente: Fomento a la investigación científica	1.2. Fondos para la transferencia de resultados al sector privado y público	Urea de base diseñada	<p>Se está trabajando en la ampliación financiera de base a la Restitución de Fondos aprobada del Programa PROCIENCIA</p> <p>Borrador de Guía de Bases y Condiciones en proceso de análisis con el Consejo del CONACYT</p>	Ninguna	<p>La aprobación del proyecto por parte de las Bibliotecas de Universidades es lenta</p>	Cynthia Delgado	Ninguna
		Urea de base diseñada	<p>Se está trabajando en la ampliación financiera de base a la Restitución de Fondos aprobada del Programa PROCIENCIA</p> <p>Borrador de Guía de Bases y Condiciones en proceso de análisis con el Consejo del CONACYT</p> <p>La convocatoria para el financiamiento sobre laboratorios existentes en el país se encuentra en la etapa de aprobación de términos de referencia, se espera realizar el llamado para agosto del mes de abril del 2016</p>	Ninguna	<p>Se estableció una agenda de visitas a las diversas regiones del país, a las Universidades</p> <p>Se fortaleció el Plan de Marketing buscando el posicionamiento de CICECO en las Universidades e instituciones afines</p> <p>Programa de capacitación para responsables de las bibliotecas en construcción</p> <p>Organización del evento de presentación de las narrativas que integra al CICECO</p> <p>Lanzamiento de la nueva versión del sitio web del portal CICECO en el mes de mayo 2016</p>	Cynthia Delgado	Ninguna
Componente: Fomento a la investigación científica	1.3. Desarrollo de un portal CICECO para el acceso a la información científica y tecnológica	Acceso y uso de los recursos del portal	<p>Portal CICECO en funcionamiento</p> <p>10 000 usuarios registrados</p> <p>117 capacitaciones realizadas</p> <p>1 035 personas capacitadas</p> <p>Consultas: 6 271,660</p> <p>Documentos y texto completo abiertos: 58 435</p> <p>Visión de perfiles para investigadores del PRONIE en la plataforma PLUMIX (herramienta informática), que permite publicar la producción y actividades de cada uno de ellos. Evento de presentación previsto para abril del 2016</p>	Ninguna	<p>Implementadas</p> <p>Se estableció una agenda de visitas a las diversas regiones del país, a las Universidades</p> <p>Se fortaleció el Plan de Marketing buscando el posicionamiento de CICECO en las Universidades e instituciones afines</p> <p>Programa de capacitación para responsables de las bibliotecas en construcción</p> <p>Organización del evento de presentación de las narrativas que integra al CICECO</p> <p>Lanzamiento de la nueva versión del sitio web del portal CICECO en el mes de mayo 2016</p>	Cynthia Delgado	Ninguna
		Urea de base diseñada	<p>Encuesta sobre Actividades Científicas y Tecnológicas - ACT</p> <p>Cierre del relevamiento de datos</p> <p>Procesamiento de datos y generación de los indicadores de CIT</p> <p>Gestión para la contratación de una firma para el diseño, diagramación e impresión del libro de indicadores de CIT</p>	Ninguna	<p>Implementadas</p> <p>Encuesta ACT seguimiento personalizado a instituciones acompañamiento in situ para identificación de datos requeridos (la solicitud de instituciones), se siguen realizando estas acciones con la finalidad de aclarar consultas sobre datos que destrinan en los formatos</p> <p>Encuesta Percepción CIT, se agitaron los términos de referencia para incrementar la participación de empresas nacionales en las convocatorias</p> <p>Línea de tecnologías para facilitar la comunicación entre consultores nacionales e internacionales a fin de la facilitar comunicación y agilización de trabajo</p>	Mathilde Alderete	Ninguna
Componente: Fomento a la investigación científica	1.4. Medición, análisis y difusión de indicadores y estadísticas de Ciencia y Tecnología	Generación de informes con los resultados de las encuestas	<p>Encuesta de Percepción Pública de la CIT</p> <p>Llamado para la contratación de una empresa que desarrolle el software de campo</p> <p>Adjudicación del llamado y la firma E-4 para el relevamiento de datos</p> <p>11 coordinación de actividades entre consultores nacionales y extranjeros</p>	Ninguna	<p>Implementadas</p> <p>Encuesta ACT seguimiento personalizado a instituciones acompañamiento in situ para identificación de datos requeridos (la solicitud de instituciones), se siguen realizando estas acciones con la finalidad de aclarar consultas sobre datos que destrinan en los formatos</p> <p>Encuesta Percepción CIT, se agitaron los términos de referencia para incrementar la participación de empresas nacionales en las convocatorias</p> <p>Línea de tecnologías para facilitar la comunicación entre consultores nacionales e internacionales a fin de la facilitar comunicación y agilización de trabajo</p>	Mathilde Alderete	Ninguna
		Medición, análisis y difusión de indicadores y estadísticas de Ciencia y Tecnología	<p>Encuesta de Percepción Pública de la CIT</p> <p>Llamado para la contratación de una empresa que desarrolle el software de campo</p> <p>Adjudicación del llamado y la firma E-4 para el relevamiento de datos</p> <p>11 coordinación de actividades entre consultores nacionales y extranjeros</p>	Ninguna	<p>Implementadas</p> <p>Encuesta ACT seguimiento personalizado a instituciones acompañamiento in situ para identificación de datos requeridos (la solicitud de instituciones), se siguen realizando estas acciones con la finalidad de aclarar consultas sobre datos que destrinan en los formatos</p> <p>Encuesta Percepción CIT, se agitaron los términos de referencia para incrementar la participación de empresas nacionales en las convocatorias</p> <p>Línea de tecnologías para facilitar la comunicación entre consultores nacionales e internacionales a fin de la facilitar comunicación y agilización de trabajo</p>	Mathilde Alderete	Ninguna



INGENIERO AGRÓNOMO
 Director de Información Científica y Estadística
 CONACYT

000 03

Componente	REQUISITOS SEGUN MI.	Actividad Programada	Acciones Realizadas	Problemas/ Dificultades	Acciones a ser implementadas	Responsable	Observaciones	
Componente II Fortalecimiento del Capital Humano para 7, 10 y 14	2.1. Fortalecimiento de maestrías doctorales nacionales, orientado a la formación de investigadores	Programas de posgrados aplicados	<p>Convocatoria 2013-2014</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Aprobación de RGJ 2 Revisión de informes parciales 3 Aprobación de documentos para transferencia 4 Gestiones de firma de admisión al contrato 5 Gestiones de firma de admisión al programa de posgrado <p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> -Elaboración de la guía de bases y condiciones -Gestionar la aprobación de los formularios de postulación -Gestionar la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación -Gestionar la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2015) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2013-2014</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se realizó un nuevo contrato a seguir al siguiente que se cancela por no haberse iniciado los estudios, como por ejemplo: Demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución y demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución. - Demora en la elaboración y aprobación de RGJ y presupuesto. - Incumplimiento del programa de posgrados por no haberse iniciado los estudios. - Inhabilitación de magistrados, legales y técnicos humanos - Demora en la aprobación de la guía de bases y condiciones - Demora en la aprobación de los formularios de postulación - Demora en la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación - Demora en la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2015) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se sigue identificando algunas dificultades tales como: Demora en la entrega de documentos para firma de contrato / Demora en la entrega de documentos según especificidad de las entidades - Presentación de postulaciones sin cumplir con los 3 meses de anticipación para realizar la instancia 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementación de SPI para seguimiento en línea de postulaciones - Ampliación del banco de evaluadores - Solicitud de programación de asistencia para compatibilizar procesos entre instituciones y CONACYT 	<p>Fredy Maestre Luz Dávila</p>	<p>Ninguna</p>
Componente II Fortalecimiento del Capital Humano para 7, 10 y 14	2.2. Transferencia de conocimientos para espacios zonas de vinculación	Espacios de vinculación de Científicos y Técnicos aplicados	<p>Convocatoria 2014</p> <ol style="list-style-type: none"> 20. Aprobación de informes técnicos 20. Informe de cierre de las instancias <p>Convocatoria 2015</p> <ol style="list-style-type: none"> 8. Transferencia de conocimiento 3. Informe de cierre <p>Convocatoria 2016</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. Gestión por firmado 14. Evaluación generalizada 	<p>Convocatoria 2014</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se sigue identificando algunas dificultades tales como: Demora en la entrega de documentos para firma de contrato / Demora en la entrega de documentos según especificidad de las entidades - Presentación de postulaciones sin cumplir con los 3 meses de anticipación para realizar la instancia 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementación de SPI para seguimiento en línea de postulaciones - Ampliación del banco de evaluadores - Solicitud de programación de asistencia para compatibilizar procesos entre instituciones y CONACYT 	<p>Fredy Maestre Luz Dávila</p>	<p>Ninguna</p>	
Componente II Fortalecimiento del Capital Humano para 7, 10 y 14	2.3. Transferencia de conocimientos para la formación de investigadores en posgrados nacionales, incluyendo maestrías (Bases y Condiciones)	Programas de posgrados aplicados	<p>Convocatoria 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) Elaboración de la guía de bases y condiciones 2) Gestión de la aprobación de los formularios de postulación 3) Gestión de la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación 4) Gestión de la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2013) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se realizó un nuevo contrato a seguir al siguiente que se cancela por no haberse iniciado los estudios, como por ejemplo: Demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución y demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución. - Demora en la elaboración y aprobación de RGJ y presupuesto. - Incumplimiento del programa de posgrados por no haberse iniciado los estudios. - Inhabilitación de magistrados, legales y técnicos humanos - Demora en la aprobación de la guía de bases y condiciones - Demora en la aprobación de los formularios de postulación - Demora en la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación - Demora en la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2013) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se sigue identificando algunas dificultades tales como: Demora en la entrega de documentos para firma de contrato / Demora en la entrega de documentos según especificidad de las entidades - Presentación de postulaciones sin cumplir con los 3 meses de anticipación para realizar la instancia 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementación de SPI para seguimiento en línea de postulaciones - Ampliación del banco de evaluadores - Solicitud de programación de asistencia para compatibilizar procesos entre instituciones y CONACYT 	<p>Fredy Maestre Luz Dávila</p>	<p>Ninguna</p>
Componente II Fortalecimiento del Capital Humano para 7, 10 y 14	3.1. Programa Nacional de Investigación de Alto Impacto	Programa de investigación científica de la institución superior	<p>Convocatoria 2011</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) Elaboración de la guía de bases y condiciones 2) Gestión de la aprobación de los formularios de postulación 3) Gestión de la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación 4) Gestión de la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2011) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2011</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se realizó un nuevo contrato a seguir al siguiente que se cancela por no haberse iniciado los estudios, como por ejemplo: Demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución y demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución. - Demora en la elaboración y aprobación de RGJ y presupuesto. - Incumplimiento del programa de posgrados por no haberse iniciado los estudios. - Inhabilitación de magistrados, legales y técnicos humanos - Demora en la aprobación de la guía de bases y condiciones - Demora en la aprobación de los formularios de postulación - Demora en la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación - Demora en la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2011) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se sigue identificando algunas dificultades tales como: Demora en la entrega de documentos para firma de contrato / Demora en la entrega de documentos según especificidad de las entidades - Presentación de postulaciones sin cumplir con los 3 meses de anticipación para realizar la instancia 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementación de SPI para seguimiento en línea de postulaciones - Ampliación del banco de evaluadores - Solicitud de programación de asistencia para compatibilizar procesos entre instituciones y CONACYT 	<p>Fredy Maestre Luz Dávila</p>	<p>Ninguna</p>
Componente II Fortalecimiento del Capital Humano para 7, 10 y 14	3.2. Programa de Investigación de Alto Impacto	Programa de investigación científica de la institución superior	<p>Convocatoria 2011</p> <ul style="list-style-type: none"> 1) Elaboración de la guía de bases y condiciones 2) Gestión de la aprobación de los formularios de postulación 3) Gestión de la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación 4) Gestión de la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2011) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2011</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se realizó un nuevo contrato a seguir al siguiente que se cancela por no haberse iniciado los estudios, como por ejemplo: Demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución y demora en el otorgamiento de la carta de admisión por parte de la institución. - Demora en la elaboración y aprobación de RGJ y presupuesto. - Incumplimiento del programa de posgrados por no haberse iniciado los estudios. - Inhabilitación de magistrados, legales y técnicos humanos - Demora en la aprobación de la guía de bases y condiciones - Demora en la aprobación de los formularios de postulación - Demora en la aprobación de la guía de bases ante la CPEP y el Consejo de Investigación - Demora en la aprobación de los programas de posgrado (para la Convocatoria 2011) se encuentra en proceso de aprobación por parte del Consejo de Posgrado 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se sigue identificando algunas dificultades tales como: Demora en la entrega de documentos para firma de contrato / Demora en la entrega de documentos según especificidad de las entidades - Presentación de postulaciones sin cumplir con los 3 meses de anticipación para realizar la instancia 	<p>Convocatoria 2016</p> <ul style="list-style-type: none"> - Implementación de SPI para seguimiento en línea de postulaciones - Ampliación del banco de evaluadores - Solicitud de programación de asistencia para compatibilizar procesos entre instituciones y CONACYT 	<p>Fredy Maestre Luz Dávila</p>	<p>Ninguna</p>



INGENIERO DE SISTEMAS Y ELECTRONICA
DIRECTORA DE INGENIERIA Y ELECTRONICA
CONACYT

Dr. Spolsky Justo de Benavides
COORDINADOR GENERAL

Componente	PROYECTO SEGUNdo	Actividades Programadas	Acciones Realizadas	Problemas/Obstáculos	Acciones a ser Implementadas	Responsable	Observaciones
	4.1 Diseño del Programa de Aprobación Verbal de la Cyt	Programa de Apropiación Social de la Cyt en el aula	Elaboración de la guía de bases y condiciones de aplicación del tema Ciencia y Tecnología para la afirmación	Ninguna	Convocatoria 2014	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	Acuerdo suscrito con la OCEI el 19/09/2014, para agilizar y asegurar la implementación de la Cátedra Ciencia Tecnología y Sociedad (CTS) fase de negociación para el desarrollo de los módulos, exámenes.	Ninguna	Lanzamiento en el año 2016	José Schwartzman	Inicio de la cátedra CTS en el primer semestre del 2016.
	4.3 Promoción del acceso a Centros de Recursos de Aprendizaje para la Cyt (CRA)	Consultora para el desarrollo de Modelo Nacional de Centros de Recursos para el aprendizaje Al finalizar el programa al menos 500 Emisores Educativos estarán vinculados a la plataforma CODICYT (Contenidos Digitales de Ciencia y Tecnología)	Guía de bases y condiciones en fase de finalización. Consentio con MEC para contenido mínimo a ser incluido	Ninguna	Lanzamiento del llamado en Abril 2016	José Schwartzman	Ninguna
	4.4 Concursos de Comunicación y Pensamiento Científico	Concurso de Comunicación y Pensamiento Científico con alcance regional	Cobertura de Comunicación y Pensamiento Científico realizados en los últimos dos años (Edición 2014/2015). Evaluación 2014. Seguimiento en fase de revisión	Ninguna	2º año de comunicación de la Ciencia a realizarse en junio de 2016 Promover la divulgación y establecer una mayor cantidad de vínculos con los medios de comunicación, las universidades y los analistas.	José Schwartzman	Ninguna
	4.5 Apoyo a la realización de ferias, olimpiadas y concursos de ciencias	Entrega del premio Pierre Marie Curie. Edición 2013 y Convocatoria 2016	Apoyo a alumnos del Colegio Campo Verde para la participación en la Feria de Ciencias, a realizarse en Colombia.	Ninguna	Entrega de Premio Pierre Marie Curie. Ed. 2015, a realizarse en mayo o junio 2016	José Schwartzman	
	4.6 Diseño del modelo de espacios interactivos para la Cyt	Elaboración de IJA para Museos de Cyt	IJA finalizado, a ser aprobado por la CAB (Comisión de Administración, Progreso y Evaluación)	Ninguna	Ninguna	José Schwartzman	

Inicialmente Aprobado por el Comité de Gestión de Espacios Interactivos de la OCEI el 19/09/2014.