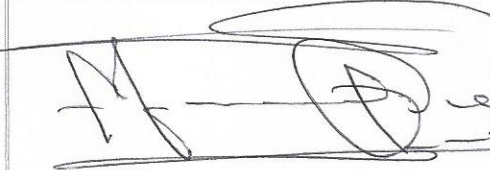
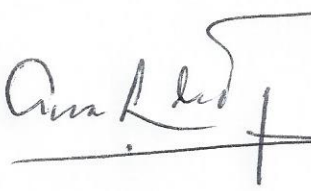


SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA
DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

 SAG-DICTA DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA	<u>INFORME I TRIMESTRE 2018</u>	 SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA
---	--	---

NOMBRE	CARGO	FIRMA
--------	-------	-------

ING- FRANCISCO JEOVANY PEREZ VALENZUELA	DIRECTOR EJECUTIVO DICTA	 
---	-----------------------------	--

LIC. ANA LIZETH DUNNAWAY FAJARDO	JEFE UNIDAD PLANIFICACION, PRESUPUESTO Y PROYECTOS	 
-------------------------------------	---	--

FECHA: ABRIL 2018



INFORME

I TRIMESTRE 2018



TEGUCIGALPA, MDC.

19 DE ABRIL/2018

TABLA DE CONTENIDO

	<i>Pag.</i>
I. INTRODUCCION	1
II. INFORME NACIONAL DEL PROGRAMA	1
1. Programa de Investigación y Generación de Tecnología.....	
➤ Cultivo de Maíz	
➤ Cultivo de Frijol	
➤ Cultivo de Arroz	4
➤ Cultivo de Papa	6
➤ Cultivo de Aguacate	7
➤ Otras Actividades por Estación Experimental.....	8
➤ Estación Experimental La Lujosa/Cholulteca	
➤ Estación Experimental Las Acacias/ Danlí	9
➤ Estación Experimental Playitas/ Comayagua.....	10
➤ Estación Experimental Ramón Villeda Morales	11
➤ Estación Experimental La Concepción	12
2. Programa de Producción Vegetal y Animal	13
2.1 Actividades en la Planta de Semillas.....	
2.2 Otras actividades en la Planta de Semillas.....	
2.3 Otras Actividades	
2.4 Producción de Otros cultivos (para comercio y mantenimiento de Estación Experimental).....	
a. Cultivo de caña de azúcar	
b. CEDA	
c. Frutales y otros cultivos	
2.5 Producción de Plantas	18
Aguacate	
2.6 Producción de animales	19
2.6.1 Producción de Tilapia	
2.6.2 Producción de cerdos	
2.6.3 Pastos y forrajes	
3. PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA	
3.1 Capacitación	
3.2 Financiamiento al Productor	
3.3 Cajas Rurales	21

4.	PROGRAMA DE AGRICULTURA FAMILIAR	22
5.	PROYECTOS ESPECIALES.....	23
5.1	Proyectos Producción de semilla de papa sana	
6.	DIRECCION Y COORDINACION	26
1.	Planificación	
2.	Comunicación y Gestión del Conocimiento	27
7.	PROBLEMAS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	28
➤	Problemas	
➤	Conclusiones	
➤	Recomendaciones	29
8.	INFORME PRESUPUESTARIO	
➤	Informe de Presupuesto del 1 de enero al 31 de marzo del año 2018 de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA).	
➤	Ejecución acumulada por Programa al 31 de Marzo de 2018.	
•	Investigación y Generación de Tecnología (Programa 12)	
•	Programa de Transferencia de Tecnología (Programa 13)	
•	Fomento a la Agricultura Familiar (Programa 14)	30
•	Programa Vegetal y Animal (Programa 16)	
•	Fondos Generados	
III.	ANEXOS	35
✚	Ejecución Presupuesto Egresos por Grupo de Gasto (Todas las Fuentes).....	
✚	Ejecución Presupuestaria Egresos Por Fuente de Financiamiento	
✚	Cuotas de Compromiso Trimestral por Fuente de Financiamiento	
✚	METAS SIAFI (2018).....	
✓	Producción de Productos por Categoría Programática detalladas Primer Trimestre.	
✓	Producción de Productos por Categoría Programática Primer Trimestre	

DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

INFORME I TRIMESTRE 2018

I. INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene las actividades desarrolladas durante el **Primer Trimestre 2018** dentro del marco del Plan Operativo Anual formulado por la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) mediante la ejecución de los Programas de: Investigación y Generación de Tecnología, Producción Animal y Vegetal, Transferencia de Tecnología, Agricultura Familiar y el componente de apoyo al Sistema Nacional de Innovación Tecnológica Agroalimentaria y los Proyectos Específicos: Proyecto de Incorporación a la Cadena de Valor a Productores de Intibucá (ANDALUCIA), Producción de Semilla de Papa Sana en Honduras y Proyecto Producción de Semilla de Aguacate Sana, proyectos de cooperación que se insertan en la ejecución de los programas.

A continuación, se presentan las Actividades más relevantes ejecutadas durante el Primer Trimestre los cuales se describen en dos segmentos: 1) Informe Nacional por programa el cual resume toda la información concerniente al desarrollo de los objetivos de los programas y 2) el informe presupuestario y se incluye como anexos los reportes al Sistema SIAFI y el SCGG.

II. INFORME NACIONAL POR PROGRAMA

1) Programa de Investigación y Generación de Tecnología

1.1 En materia de investigación y desarrollo se han iniciado los siguientes trabajos:

- **Cultivo de Maíz:** El programa de maíz, tiene dentro de sus objetivos, el evaluar nuevos materiales de maíz de grano blanco y amarillo, con las características de ser híbridos o variedades de alta calidad de proteína, tolerancia a la mancha de asfalto y sequía, producción de semilla genética y básica y por último la capacitación a técnicos nacionales, empresa



privada y productores y se está en otra faceta de identificar materiales altos en Zinc.

- *Por lo que el programa este trimestre ha producido la semilla básica de las variedades de maíz de grano blanco alto en zinc de dos variedades la B-02 y B-03 y se ha capacitado a técnicos de DICTA y de las empresas privadas en el manejo de enfermedades en maíz, y se ha dado atención a técnicos tanto de Instituciones pública como privada.*
- *Informe técnico de los ensayos de maíz, donde se identificaron tres variedades alto en Zinc con rendimiento de 7.5 Tn/Ha y tres híbridos QPM y Zinc con rendimientos de 9.0 Tn/Ha. Tegucigalpa.*
- *Cosecha de la semilla Básica de las variedades de maíz de grano blanco DICTA B-02 y DICTA B-03, alto en Zinc, con una producción de 8qq/0.5mz para uno y otro.*
- *Se realizó dos muestreos para el análisis de Zinc, de las variedades DICTA B-02 y DICTA B-03, misma que fueron enviadas al CENTA de El Salvador para su análisis en Zinc, 200grs cada una.*
- *Participar como Congresista Expositor en el Foro de Cambio Climático, realizado en el CURLA, La Ceiba, (40 participantes entre técnico, productores, empresa privada).*
- *Participar en el Taller Corto de Conservación y Utilización de los Recursos Filogenéticos.*
- *Preparar los planes de inversión Tecnificado, SemiTecnificado y tradicional, para ser enviado al Programa de Transferencia.*
- *Preparar Protocolo de la variedad CENTA Pasquina, tolerante a estrés por sequía, misma que será evaluada en el corredor seco de Honduras.*



- Muestreo de suelo de 3.0 manzanas, para la siembra de las variedades de maíz de grano blanco DICTA B02 y DICTA B03 alto en zinc, para alcanzar la semilla registrada, (1 Lbs c/u).

- **Cultivo de Frijol:** Se continúa con el desarrollo de materiales tolerantes a mancha angular, cambio climático y desarrollo de materiales con alto contenido de hierro y zinc.

- Establecimiento de vivero de Líneas Tolerantes a Mancha Angular.

- Siembra de Vivero de 100 poblaciones segregantes para factores múltiples de CIAT/ALS/VMD (Para Mancha Angular, Mosaico Dorado y Fortificadas)



- Establecimiento de 5 Ensayos de Descriptores Varietales de Variedades Comerciales de Frijol en las regiones de: Jamastrán, Comayagua, Olancho, Omonita y Occidente.
- Evaluación de Líneas Avanzadas Rojas para Hierro y Zinc por VMD y Mancha Angular.
- Validación de 2 Líneas avanzada SJC730-79 para tolerancia de sequía en Finca de Productores del Valle de Jamastrán.
- Validación de 2 Líneas avanzada ALS0532-6 para Mancha Angular en Finca de Productores del Valle de Jamastrán.
- Establecimiento de 1 Lotes Demostrativos con las Líneas avanzadas SJC730-79 para sequía, en la Estación Experimental Las Acacias.
- Establecimiento de 1 Lotes Demostrativos con las Líneas avanzadas ALS0532-6 para Mancha Angular en la Estación Experimental las Acacias.

- Se realizó colecta de 150 selecciones individuales de semilla de frijol de la variedad DEORHO en el Altiplano del Valle de Jamastrán, se programa realizar la colecta faltante (1050 colectas) en el mes de abril, en vista que los lotes no han llegado a su madurez fisiológica.
- **Cultivo de Arroz:** El programa nacional de arroz durante el Primer Trimestre del año 2018, ha realizado diferentes actividades técnicas en la siembra y conducción de dos ensayos FLAR procedentes de Colombia. También se ha dado seguimiento a cinco parcelas de validación con la variedad DICTA-Honduras continuando con el proceso de liberación de este material genético. Asimismo, se brindó capacitaciones a productores del departamento de Colón y a estudiantes de La Universidad Nacional Autónoma de Honduras, Centro Universitario Regional del Centro (UNAH-CURC).
- Ensayo FLAR con 94 líneas, bajo riego, está en etapa de floración y llenado de grano.
- Las parcelas de validación tienen diferentes etapas, crecimiento vegetativo y maduración.

Los principales logros obtenidos durante el periodo:

- Cosecha de una parcela de validación en el departamento de Yoro.
- Siembra de una parcela de validación en Guanolola, Yoro.
- Elaboración del POA 2018.
- Reparación de vehículo asignado al Programa.
- Cosecha de un ensayo VIOFLAR seco con 18 líneas.
- Una charla sobre el cultivo de arroz a 25 estudiantes de La UNAH-CURC.
- Dos talleres con 34 productores en el departamento de Colón.
- Cosecha de cuatro parcelas de validación con 2 con las variedades DICTA-Honduras ubicadas en Comayagua y Olancho y dos parcelas con la variedad DICTA-Lempira, ubicadas en Yoro.

- Se han seis parcelas de validación de la variedad DICTA-Lempira y nueve parcelas de validación con la variedad DICTA-Honduras

Cosecha parcela de validación en Yoro



Charla a estudiantes del CURC-UNAH



- **Cacahuete:** Se evalúa el germoplasma introducido para desarrollar variedades de alto rendimiento.
- **Investigación de los efectos de la broca en café.** Se evalúa del control etológico y biológico como parte del manejo integrado de la broca.
- **Producción y mantenimiento de semilla genética de Sorgo Sureño Normal.** Con el fin de recuperar la genética de la semilla de sorgo sureño normal se produjo 1.76 qq de semilla genética.
- **Camote:** Establecimiento y manejo de plantas madre de 13 cultivares de camotes con betacareteno en invernadero. C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11, C12 y C13.
- **Ajonjolí:** Siembra de ensayos de Ajonjolí de evaluación de seis materiales de ajonjolí en 4 regiones de Honduras, 2018: Los materiales sembrados son los siguientes: Igualteco, Zirandaro, San Joaquín, Pungarabato, ICTA R-198 y Criollo Colomoncagua.

- Se realizó la siembra de los ensayos en las siguientes estaciones experimentales: La Lujosa, Choluteca, Las Acacias, Danli, La Tabacalera, Comayagua, San Francisco del Valle, Ocotepeque.



- Se estableció el ensayo para la evaluación de 6 líneas de cultivo de Ajonjolí (IGUALTECO, SAN JOAQUIN, PUN GARABATO, ZARANDARO, ICTA-R-198 Y CRIOLLO) en predios de la Estación Experimental Las Acacias.

➤ **Cultivo de Papa**

Se estableció el estudio “Determinación de la sintomatología de deficiencias y toxicidad por manganeso en plantas de dos variedades de papa (Purén y Arnova)” (Figura 1). Los resultados se obtendrán a finales de mayo de 2018.



Figura 1. Plantas de papa en sustrato sobre las cuales se lleva a cabo el estudio “Determinación de la sintomatología de deficiencias y toxicidad por manganeso en plantas de dos variedades de papa (Purén y Arnova)”.

- Se continuó con el desarrollo del estudio “**Evaluación del efecto de insecticidas aplicados al suelo para control de la palomilla de la papa**” en la Estación Experimental Santa Catarina, para lo cual y como primer paso, se almacenaron tubérculos de papa para que se contaminen con larvas de la palomilla. Se espera que la evaluación

de los insecticidas se lleve a cabo entre abril y mayo del actual año. Los resultados se obtendrán a finales de mayo de 2018.

- Se estableció la primera parcela experimental para evaluación de tres nuevas variedades de papa que fueron introducidas por Alientos Marvisa en colaboración con el productor de papa Alexis Hernández (tel: 3190-9517).
- Se inició el proceso de evaluación de la efectividad de insecticidas para el control de paratífo, exponiendo plantas de papa en macetero en un sector de la Estación Experimental para lograr capturar estados ninfales del insecto y así iniciar la producción de insectos dentro de un área protegida y que servirán para la evaluación de los insecticidas.
- Se llevaron a cabo las actividades de preparación de suelo en la Estación Experimental para el desarrollo de los estudios de control de paratífo con aceite vegetal y Agribon. Actualmente, estamos en espera de que DICTA compre la semilla requerida para los estudios. Hay que indicar que actualmente estamos atrasados en establecimiento de estos estudios (Cuadro 1), por lo que es necesario agilizar el proceso de adquisición de los insumos requeridos.
- Se concluyó el estudio “Efecto del fumigante cloropirina como medida de control de bacterias Fito patógenas del suelo que afectan el cultivo de la papa en Honduras”. Sin embargo, no fue posible obtener resultados concluyentes debido a la limitada presencia de las enfermedades bacteriales en la parcela. Se ha convenido con los distribuidores de la cloropirina repetir el estudio en abril del 2018.
- **Cultivo de Aguacate: Ensayo sobre evaluación de 3 variedades de aguacate criollo utilizados como porta injerto de la variedad Hass.**
- Importante mencionar que con ayuda del equipo de promotores y técnicos de vivero ya se cuenta con el montaje de la primera investigación, que consiste en la evaluación de variedades de aguacate criollo para ser utilizadas como porta injerto de la variedad Hass.
- Se espera con esta evaluación encontrar un patrón que exprese todas las características deseadas, para que nos pueda dar buenos resultados en campo definitivo.

➤ **OTROS**

Multiplicación y conservación de diversidad de material vegetal (Cultivos permanentes o anuales) Mantenimiento de banco de germoplasma:

- *Jardín de Pastos, Ceda 14 mz de pastos mejorados*
- *Jardín de Yuca*
- *Jardín de pitahaya, La Tabacalera: Variedades mejoradas Rosa, San Ignacio, Orejona, Cebra, Lisa y Tabacalera.*
- *Jardín de Guayaba, Tabacalera, Variedad Perla 400 plantas*
- *Jardín de germoplasma de aguacate, Tabacalera: 200 plantas de 8 variedades*
- *Jardín de coco*
- *Jardín de cacao fino*
- *Lote de validación de yuyuga*
- *Lote de validación de guayaba*
- *Lote de validación de marañón*
- *Parcela de Mango, 8 mz*
- *Parcela demostrativa de Cundeamor 1/3 mz*

➤ **OTRAS ACTIVIDADES POR ESTACIÓN EXPERIMENTAL**

ESTACION EXPERIMENTAL LA LUJOSA/CHOLUTeca

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental La Lujosa ha desarrollado cultivos de Arroz y Sorgo alcanzando una buena producción y logrando los rendimientos esperados. Se han desarrollado cultivos y ensayos en lo referente al cultivo de arroz se realizaron las siguientes actividades:

- ❖ *Manejo agronómico de 13 mz de arroz variedad DICTA-Comayagua, para la producción de semilla categoría certificada.*
- ❖ *Reporte de seguimiento sobre la preparación de suelo de 0,25 mz del establecimiento de un ensayo y un lote de aumento de semilla.*
- ❖ *Reporte del seguimiento de las actividades de mantenimiento de la Estación Experimental Lujosa, canales de riego, mantenimiento de las calles y desazolve del sistema de riego y aumento del tubo para aumento del caudal del agua del río.*
- ❖ *Reporte del establecimiento 0.50 mz de yuca para obtener semilla de la variedad Valencia.*

- ❖ *Reporte de apoyo en el seguimiento de la cosecha de 14 mz de caña de azúcar*
- ❖ *Reporte de seguimiento sobre otras actividades que sean asignadas por la Coordinador Regional.*



Cultivo de Yuca variedad Valencia

ESTACION EXPERIMENTAL LAS ACACIAS/DANLI

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental Las Acacias ha desarrollado cultivos de frijol con características superiores de adaptabilidad, tolerantes a enfermedades y principales plagas.

Se ha desarrollado 20 manzanas de frijol las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

- ❖ *Manejo agronómico de 3mz para producción de semilla de frijol categoría básica*

- ❖ Manejo agronómico de 15.5 mz para producción de semilla de frijol categoría registrada.
- ❖ Manejo agronómico de ensayos de investigación en frijol.
- ❖ Establecimiento y manejo agronómico de validaciones de líneas de frijol SJC730-79 Y ALS0532-6 .
- ❖ Establecimiento de ensayos de investigación de 6 variedades de ajonjolí



**ENSAYOS EVALUACION DE LINEAS DE AJONJOLI LOTES
DEMOSTRATIVOS ALS Y SJC**



ESTACION EXPERIMENTAL PLAYITAS/COMAYAGUA

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental Playitas ha desarrollado cultivos de Maíz, Arroz, Sorgo alcanzando un buen desarrollo productivo, adaptabilidad optima a la zona de las diferentes

variedades sembradas, logrando obtener un rendimiento medio de lo esperado. Se han desarrollado ensayos en los cultivos de arroz esperando encontrar nuevas variedades que puedan ser liberadas en un corto tiempo.

- ❖ *Manejo agronómico de 0.25 Mz. de Maíz HB104/Genética para producción de semilla.*
- ❖ *Manejo agronómico de 8 Mz. Maíz Esperanza/Victoria/Semilla registrada*
- ❖ *Manejo agronómico de 1 Mz. Maíz Variedad B02 y B03(0.5 CLU) para semilla.*
- ❖ *Manejo agronómico de 31.87 Mz. Arroz DICTA-Comayagua/Semilla certificada*
- ❖ *Manejo agronómico de 6 Mz. Sorgo/ DICTA 10, DICTA 29, y Sureño II*



Sorgo Sureño II , 0.5 Mz de Maíz B02 Cosechado



SORGO DICTA 29



Maíz Esperanza



Arroz DICTA-Comayagua



Maíz Victoria cosechado

ESTACION EXPERIMENTAL RAMON VILLEDA MORALES

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental Ramón Villeda Morales ha realizado actividades de supervisión y asistencia

técnica al apiario que está establecido en la estación, notando en la primera supervisión que requieren de cambio de marcos y colocación de cera estampada porque existen muchos panales falsos y viejos en la mayoría de los marcos y esto obstaculiza el trabajo ideal de las abejas y por consiguiente podría bajar el rendimiento de miel.

En la Estación Experimental Ramón Villeda Morales se está desarrollando en este momento un proyecto de construcción de un invernadero, que está destinado para el desarrollo de cultivos de cítricos y aguacate entre otros cultivos que pueden desarrollarse en la zona, esto se está realizando a través de un convenio establecido entre OIRSA –DICTA.



ESTACION EXPERIMENTAL LA CONCEPCION

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental La Concepción ha realizado actividades de control y supervisión en los diferentes cultivos y viveros como ser:

Cultivo de guayaba: control de plagas, control de enfermedades, malezas e instalación de sistema de riego.

Cultivo de Yuyuga: recepa, control de maleza y riego.

Cultivo de cebollín: preparación de bancos, trasplante y control de malezas y riego.

Se ha implementado un nuevo lote de trece (13) líneas madre de camote Biofortificados.

2) PROGRAMA DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y ANIMAL

2.1 Actividades en la Planta de Semillas

**Cuadro 1. Ingresos por alquiler y venta de semilla
I Trimestre 2018**

Descripción	Enero (lps)	Febrero (lps)	Marzo (lps)	Total (lps)
Ventas de Semilla	59,825.00	115,675.00	16,230.00	191,730.00
Alquiler de cámaras	11,805.00	17,750.00	16,400.39	45,955.39
Total	71,630.00	133,425.00	32,630.39	237,685.39

En el cuadro 1 Se resume el total de ingresos por venta de semilla y por alquiler de las cámaras de almacenamiento durante el Primer Trimestre del 2018. El total de ingresos suman L.237,685.39 en los cuales la venta de semillas representa el mayor ingreso con L.191,730.00. El mes en los que se obtuvo mayores ingresos fue febrero con L133,425.00

Cuadro 2. Ingreso de materia prima a la Planta de Semillas

Cultivo	Variedad	Categoría	Enero (qq)	Febrero (qq)	Marzo (qq)	Total
Maíz	D-Victoria	Básica			46.00	46.00
	D-Victoria	Registrada			104.00	104.00
	Marshall	Genética			2.15	2.15
	Línea 247 (para Dicta 96)	Genética			1.09	1.09
	Lempira (QPM)	Registrada	86.52			86.52
	Dicta B 02	Genética		16.92		16.92
Frijol	Amadeus 77	Certificada			4,056.71	4,056.71
Sorgo	Sureño Normal	Genética	1.75			1.75
Total			88.27	16.92	4209.95	4,315.14

En el cuadro 2 Se presenta el ingreso de semilla de maíz, frijol y sorgo que fue recibido en la Planta de Semillas durante el Primer Trimestre del 2018. La semilla de frijol categoría certificada es la que representa la mayor cantidad, le sigue el cultivo de maíz en la categoría Registrada con mayor volumen de ingreso.

Por último, en el cuadro 3 Se presenta los productores capacitados durante el Primer Trimestre del 2018 con un total de 36 productores, los cuales en su mayoría han sido capacitados en Certificación de Semillas en la localidad de

Jesús de Otoro, a solicitud de FIPAH. Estos productores se dedican a la producción de semilla orgánica de frijol.

Cuadro 3. Productores capacitados Programa de Semillas I Trimestre 2018

Enero			
No.	Nombre del productor	Dirección	Identidad No.
1	Carlos Arnaldo Guillen	Tegucigalpa	1809-1958-00040
2	Elvin Meza	La Paz Comayagua	0302-1986-00180
3	Porfirio López Martínez	Tegucigalpa	1206-1933-00116
4	Santos Egidio Rodríguez	Tegucigalpa	0801-1983-02810
5	Rolando Bulnes	La Paz, la Paz	1201-1969-00300
6	Santos Egidio Rodríguez	Tegucigalpa, Francisco Morazán	0801-1983-02810
7	Rubén Darío Fernández	Comayagua, Comayagua	0308-1952-00002
Febrero			
8	Walter Cantarero	Jesús de Otoro	0701-1953-00098
9	Monsanto Agrícola Honduras	Tegucigalpa, Francisco Morazán	0501-9995-115667
10	Hugo Almendares	Danlí el Paraíso	0801-1972-00258
11	José Zelaya	Danlí el Paraíso	0703-1985-00215
12	Inversiones San Miguel	Santa Cruz, Comayagua	801-9005-011691
Marzo			
13	Ricardo Molina	Comayagua, Comayagua	28011955111580 (rtn)
14	Carlos Suárez	San Marcos de Colón, Choluteca	0825-1963-00109
15	Percy Palma	Yuscarán, El Paraíso	0606-1979-00167
16	Henry Alexander Portillo	La Masica, Atlántida	0105-1979-00634
17	Henry David Pinto	Jesús de Otoro, Intibucá	1313-1990-00697
18	Diana P. Lobo	Jesús de Otoro, Intibucá	0101-1987-03704
19	Denilson Ramón Palma	Jesús de Otoro, Intibucá	1811-2001-00236
20	Hugo Antonio Montoya	Jesús de Otoro, Intibucá	1007-1978-00239
21	Yadira Margarita Escobar	Jesús de Otoro, Intibucá	0510-1985-00191
22	Idalia García	Jesús de Otoro, Intibucá	1006-1959-00114
23	José Lorenzo Orellana	Jesús de Otoro, Intibucá	1811-1985-00225
24	Pablo Roberto Orellana	Jesús de Otoro, Intibucá	1811-1980-00069
25	Odir Palma Murillo	Jesús de Otoro, Intibucá	1811-1979-00334
26	Juan Pedro Herrera	Jesús de Otoro, Intibucá	1811-1966-00127
27	Darwin Carranza	Jesús de Otoro, Intibucá	1003-1977-00304
28	Sandra Sánchez Miralda	Jesús de Otoro, Intibucá	1322-1983-00068
29	Noé Antonio Leiva	Jesús de Otoro, Intibucá	1303-1995-00152

30	José Amilcar Orellana	Jesús de Otoro, Intibucá	1811-1974-00057
31	Carlos Antonio Ávila	Jesús de Otoro, Intibucá	0612-1980-00166
32	Reinaldo Fúnez Ramírez	Jesús de Otoro, Intibucá	0803-1958-00204
33	Jaime Del Cid Amaya	Jesús de Otoro, Intibucá	1003-1989-00081
34	Marta Isabel Castillo Vigil	Jesús de Otoro, Intibucá	1004-1984-00135
35	Wilmer Alexander Gómez	Jesús de Otoro, Intibucá	1016-1988-00509
36	José Jiménez	Jesús de Otoro, Intibucá	0101-1957-08240

Otras actividades en la Planta de Semillas

Cuadro 4. Procesamiento de Semilla en la Planta I Trimestre 2018

Febrero 2018								
Cultivo	Variedad	Lote	Materia prima ingresada (qq)	H° entrada (%)	Materia prima seca (qq)	Semilla oro (qq)	Subproducto (qq)	Basura (qq)
Arroz	D-Comayagua	EEL-5-17B	61.74	16.50	58.58	51.00	0.00	7.58
Arroz	D-Comayagua	EEL-1-17B	44.85	24.40	38.53	34.50	0.00	4.03
Arroz	D-Comayagua	EEL-4-17B	324.57	16.50	307.97	265.50	0.00	42.47
Frijol	Honduras Nutritivo	MA-1-17B	10.38	19.50	9.5	8.40	0.00	1.10
Total			441.54		414.58	359.40		55.18
Marzo 2018								
Maiz	D. Maya	EELA-1-17B	102.29	23.00	62.60	54.00	7.00	1.70
	D. Ladera	EELA-1-117B	88.47	22.50	56.60	46.75	9.35	0.50
Arroz	D. Comayagua	EEL-2-17B	99.24	22.50	87.39	64.50	0.00	22.89
Frijol	Amadeus 77	GH-1-17C	483.60	18.50	447.88	421.00	24.00	2.88
	Amadeus 77	GH-5-17C	445.49	14.00	440.37	401.00	23.00	2.92
Total			1,219.09		1,094.84	987.25	63.35	30.89
Gran Total			1,660.63		1,509.42	1,346.65	63.35	86.07

El Cuadro 4 contiene la información sobre el cuadro de procesamiento de semillas realizado durante el Primer Trimestre del 2018, refleja la cantidad de quintales que se procesaron, durante este período lo que totaliza 1,660.63 quintales de materia

prima que produjeron 1,346.65 quintales en de semilla oro con un rendimiento aproximado de 81% que nos da una idea de la calidad de semilla que estamos produciendo. Importante observar que durante el mes de enero no se realizaron labores de procesamiento de semillas.

Cuadro 5. Control Interno de calidad Trimestre 2018

Cultivo	Variedad	Enero	Febrero	Marzo
<i>Frijol</i>	<i>Paraisito Mejorado II</i>	3	1	2
	<i>Lenca Precoz</i>	1		
	<i>Honduras Nutritivo</i>	1		1
	<i>Amadeus 77</i>		6	8
	<i>Inta Cárdenas (negro)</i>		1	
	<i>Deorho</i>		1	
	<i>Azabache (negro)</i>		2	
<i>Soya</i>	<i>Fhia 15</i>		3	
<i>Arroz</i>	<i>Linea 13</i>	1		
	<i>I Gab - 8</i>			1
	<i>I Gab - 6</i>			1
<i>Sorgo</i>	<i>Dicta-29</i>	1	1	
	<i>Dicta-10</i>	1	1	
	<i>Sureño II</i>	1	1	
	<i>Sureño</i>		1	
	<i>Negro C. R.</i>			1
<i>Maíz</i>	<i>D-Sequia</i>	2		
	<i>D-Victoria</i>	1	2	1
	<i>D-Ladera</i>	1	4	1
	<i>V-301</i>	1		
	<i>D - Lempira (QPM)</i>		3	
	<i>D - 96</i>		1	
	<i>D - Guayape</i>		3	
	<i>D - Esperanza</i>		1	
	<i>D - Olanchano (QPM)</i>		2	
	<i>D - Maya</i>		1	3
	<i>Línea 247 (dicta 96)</i>			1
Total		14	35	20

En el cuadro 5 Se presentan los datos sobre las actividades realizadas en cuanto al control de calidad se refiere con los análisis de germinación efectuados durante el primer Trimestre del 2018. Las cantidades corresponden a los 4 granos básicos y soya.

Otras actividades

1. *Dar seguimiento a las actividades que realizan los técnicos de semillas asignados en tres regiones del país, y que brindan asistencia técnica y dan seguimiento a las actividades que realizan las empresas productoras de semilla de la Red PASH. Las regiones son: Sur, Olancho y Occidente.*
2. *La secretaría Técnica del Sistema Nacional de Semillas, coordina las diferentes reuniones que realiza la Junta Directiva y la Asamblea general y otras actividades que se realizan en el POA del SNS.*

2.2 Producción de otros cultivos (para comercio y mantenimiento de Estación Experimental).

a) Cultivo de caña de azúcar

- *Las 14 mz de caña serán cosechadas entre el 10 y 20 de abril, con el valor de la cosecha se cancelarán los insumos suministrados por la azucarera la Grecia y el sobrante será depositado en la cuenta de DICTA.*
- *Se negocia nuevo convenio para aumentar en 50 mz que se realizaran con el sistema de humedad inducida.*

b) CEDA

- *Siembra y mantenimiento de 1,5 mz de cultivo de maíz, grano comercial, establecido en lote 2, con el propósito de generar fondos para la auto sostenibilidad del centro.*
- *Siembra y mantenimiento de 2,0 mz de cultivo de soya, grano comercial, establecido en lote 1, con el propósito de generar tecnología en cuanto a rotación arroz-soya-arroz y también generar fondos para la auto sostenibilidad del centro.*



- Preparación de 12 mz de suelo y aplicación de herbicida pre emergente en lotes 7, 6, 5, con el propósito de reducir la incidencia de malas hierbas, previo a la siembra de cultivo de arroz.

c). FRUTALES y OTROS CULTIVOS

- Seguimiento y mantenimiento de 8 mz de cultivo de mango, brindando la asistencia técnica en control de malezas, chapia de canales de riego y bordas alrededores, saneamiento de plantas parasitarias, poda de formación y sanidad.



- Mantenimiento de cultivo de Guayaba, se realizó actividades agrícolas de Riego, comaleo, poda, chapia de control de malezas, fertilización y la aplicación química para control de plagas y enfermedades.

2.3 Producción de Plantas

Aguacate

El proyecto aguacate ya tiene planificado y reservado la adquisición de 15,000 semillas de aguacate criollo de montaña variedad mico para el mes de abril, además la importación de 5,000 yemas de aguacate Hass provenientes de Guatemala y su respectiva enjertación.

Registro actualizado de la producción de plantas

Plantas Injertadas	Patrones	Semilla Germinando	Plantas disponibles venta	Plantas injertadas /vendidas
9,000	12,000	28,500	12,500	1300

2.4 Producción de animales

2.4.1 Producción de tilapia

La producción de tilapia en los meses de enero son 80,000, febrero 100,000 y marzo 140,000 para un total de 320,000 alevines

2.4.2 Producción de cerdos

- 150 Pie de cría de Cerdos de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.
- 443 Cerdos de engorde de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.

2.4.3 Pastos y forrajes

- Producción de 530 pacas de heno
- Producción de 22 kilogramos de semillas de leguminosas
- Producción de 40 kilogramos de semilla de pasto Toledo
- Mantenimiento de 8 mz de cultivares de pastos mejorados

3. PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

3.1 Capacitación:

- Durante el 1 trimestre se han realizado 113 eventos de asistencia técnica y capacitación con la participación de 384 técnicos, 2430 productores, 223 estudiantes de las áreas agrícolas y 9 personas administrativas para un total de 3.046 personas de las cuales 1.988 son hombres y 1,058 mujeres.
- Se capacitaron 25 técnicos en temas de transferencia de tecnología.

- En materia productiva se transfirieron prácticas tecnológicas, mediante reuniones grupales visitas de campo, escuelas de campo y capacitaciones, que al ser adoptadas se puede lograr un aumento en la producción y productividad.

PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA															
REPORTE DE EVENTOS DE CAPACITACION, DICTA NACIONAL 2018															
Region	Ocupacion												H total	M total	Gran Total
	Tecnicos			Productores			Estudiantes			Otros					
	H	M	To	H	M	To	H	M	To	H	M	To			
Centro-Oriente	0	0	0	207	89	296	0	0	0	0	0	0	207	89	296
Rio Lempa	10	0	10	311	157	468	0	0	0	0	0	0	321	157	478
Valle Sula	0	0	0	0	0	0	9	1	10	0	0	0	9	1	10
Cuenca Lago de Yojoa	27	10	37	27	55	82	13	29	42	7	2	9	74	96	170
Occidente	22	3	25	58	21	79	0	0	0	0	0	0	80	24	104
Valle del Aguan	27	0	27	171	60	231	0	0	0	0	0	0	198	60	258
Santa Barbara	9	9	18	151	116	267	0	0	0	0	0	0	160	125	285
Valles de Olancho	7	1	8	42	6	48	0	0	0	0	0	0	49	7	56
Central-Tegucigalpa	138	65	203	68	20	88	0	0	0	0	0	0	206	85	291
Santa Barbara	6	2	8	108	102	210	0	0	0	0	0	0	114	104	218
Golfo de Fonseca	37	5	42	142	49	191	29	83	112	0	0	0	208	137	345
Litoral Atlantico	0	0	0	80	47	127	0	0	0	0	0	0	80	47	127
Occidente	1	0	1	85	22	107	9	7	16	0	0	0	95	29	124
	5	0	5	166	70	236	16	27	43	0	0	0	187	97	284
	289	95	384	1616	814	2430	76	147	223	7	2	9	1988	1058	3046

3.2 Financiamiento al Productor

- **La DICTA maneja 4 fideicomisos** y se ha propuesto modificar los términos de administración con el fin de ampliar las líneas de financiamiento y lograr un mejor uso de los fondos en beneficio de los productores.
- La reforma consiste en crear un solo fideicomiso EN APOYO A LA TECNIFICACION DE LA AGRICULTURA FAMILIAR, para lo cual se han **sostenido reuniones con la banca y al interno de DICTA para elaborar el convenio y el reglamento.**
- De igual forma se han sostenido reuniones con personal de BANADESA para negociar traspaso de fondos a Banco de Occidente.
- En relación a los fideicomisos que se tienen con este ente financiero como ser: Programa de Semilla de Papa, CRA, RELATA y Proyecto de Frijol de Yoro se sostuvo una reunión con personal de DICTA y BANADESA, con la finalidad de determinar proceso a seguir para el

traslado de los fondos de BANADESA a Occidente, en vista que los fondos de estos fideicomisos no han dado los frutos esperados y además los trámites son engorrosos para ser sujetos de crédito de parte de los interesados en acceder a estos préstamos. En vista de lo anterior se determinó proceso a seguir para liquidar carteras vencidas y traslado de fondos a Banco de Occidente, lo cual está en trámite esperando llegue a concretizar este proceso de ser posible en el mes de abril del presente año.

- *Durante el trimestre se ha brindado asistencia técnica a los productores beneficiarios del fideicomiso y se han realizado actividades de promoción.*

3.3 Cajas Rurales

3.3.1 Capacitación de productores: *Realizados 55 eventos de capacitación con 650 productores capacitados de los cuales 228 son mujeres y 422 hombres en los temas según la normativa de los cinco módulos básicos de capacitación: Ética y Valores, Organización de Cajas, Administración, Contabilidad en Cajas de Ahorro y Crédito, y la Sostenibilidad de las Cajas de Ahorro y Crédito ;y con un menú complementario de temas innovadores según demanda de las mismas y a fin con los ejes a desarrollar y contemplados en la actual Política Nacional de Cajas de Ahorro y Crédito Rural y Urbana.*

3.3.2 Organización: *Se trabaja en **55** cajas rurales y un total de **825** socios más 18 CRAC de reconocimiento legal:*

***19** nuevas Cajas Rurales con 285 socios,*

***16 Cajas en** el Fortalecimiento de proceso con 240 socios*

***11 Cajas** de seguimiento con **165** socios y*

***5 Cajas** para legalizar con un número de socios de **75** personas*

***4** Cajas de seguimiento esporádico con **60** socios de las que se les entregó su reconocimiento legal en años Anteriores*

***18 CRAC Reconocimiento legal:** Se han actualizado en el presente trimestre 18 cajas rurales que se le entrego su reconocimiento legal del 2010 al 2017, manteniendo su status legal con sus nuevos períodos de gobierno.*

3.3.3 Capacitación de técnicos: *Realización de un evento dirigido a técnicos del Proyecto de aguacate y dos regionales (Lago de Yojoa y La Esperanza) con la participación de 11 asistentes. En lo que corresponde al proceso de la organización y funcionamiento de las cajas de ahorro y crédito rural, sus requisitos de socios fundadores,*

estatutos, la elaboración de convocatoria, elaboración de certificación acta, certificación de estatutos, libros dentro de la organización y los módulos de ETICA Y VALORES, ORGANIZACIÓN dentro de la CAC.

3.3.4 La Unidad de Cajas Rurales apoyó la elaboración de la propuesta de la Unidad de Genero de DICTA, basada en la el Plan de Equidad e Igualdad como mandato de gobierno, priorizando las actividades institucionales dentro de programas y proyectos, se facilitó la elaboración de tres guías metodológicas para su implementación dentro del equipo técnico de cajas rurales y otros dentro de la institución.

4. PROGRAMA AGRICULTURA FAMILIAR



- Los proyectos de Agricultura Familiar Intibucá y Agricultura Familiar La Paz han desarrollado varias actividades en apoyo a los pequeños productores de las zonas que van desde la organización y constitución de 75 cajas de ahorro y crédito, capacitación a 812 productores/as, asistencia técnica a 1,003 productores/as, fortalecimiento de 7 asociaciones de ganaderos, fortalecimiento a 1,442 huertos familiares, siembra de árboles de aguacate hass, asistencia técnica en operación y mantenimiento de sistemas de riego
- Se brinda Asistencia técnica a la asociación de 250 productores de San Marcos de la Sierra apoyándoles en la comercialización de café y miel, en un trabajo vinculante entre la FAO- La Alcaldía Municipal y DICTA.
- Se continuó con la difusión de la Estrategia Nacional de la Agricultura Familiar en conjunto con el Comité Nacional de Agricultura Familiar y el apoyo directo de la FAO y el IICA.

5. PROYECTOS ESPECIALES

5.1 Proyecto producción de semilla de papa sana

- En el área de **Laboratorio de cultivo de Tejidos vegetales**, se realizan actividades de multiplicación de vitro plantas de papa de diferentes variedades, para el primer trimestre se multiplicaron 26160 plantas sanas de papa, posteriormente son sembradas en el invernadero de producción de semilla pre básica de papa, ya sea en cajas grandes como en bandejas SAH. Mediante el sistema SAH se trasplantaron 14300 vitro plantas de papa en 715 bandejas.
- Así mismo se realizan otras actividades como: el Manejo del cultivo de papa en el invernadero de Producción de semilla pre básica, entregando un total de 37008 tubérculos pre básicos, los cuales son pesados y registrados previo a su almacenaje. Los resultados obtenidos de producción en el primer trimestre fueron del 85 % dato relevante que demuestra la eficacia en cada una de las actividades realizadas.
- Control interno mediante formatos en los cuales se actualiza, se registra actividades realizadas, equipos y materiales utilizados, registros de producción de vitro plantas, semilla pre básica, registro de insumos utilizados y almacenados entre otros.
- Los procesos de siembra y cosecha anteriormente mencionadas son parte del proceso de validación de calidad, para esto el **Laboratorio de Fitopatología**, se desarrollan y aplican prácticas relacionadas con la observación e identificación de microorganismos patógenos como hongos, bacterias y virus. Mediante prácticas y técnicas establecidas que nos permiten determinar las causas de una enfermedad en los cultivos de papa. Para cada análisis de las enfermedades anteriormente mencionadas se maneja una base de datos para registrar el proceso desde que ingresa la muestra al laboratorio hasta los resultados, con el propósito de poder brindar una mejor organización y evaluación de las muestras.
- El laboratorio cuenta con tecnología de punta y la utilización de técnicas que permiten garantizar la confiabilidad de los resultados emitidos, algunas técnicas son el ELISA-DAS y PCR, análisis tradicional de Hongos y Bacterias de interés en el cultivo, controles de rutina mediante medios ambientales en el laboratorio, todo esto con el fin de garantizar los resultados.

- Con relación a la **Agricultura Protegida** (invernaderos y casas mallas), se ha dado seguimiento y monitoreo de las invernaderos y casa mallas para que estén en buenas condiciones, así mismo se realizó la cosecha en las casas mallas que estaban pendientes, se incorporó materia orgánica al suelo y se hizo la preparación del suelo en los invernaderos y casa mallas. Al mismo tiempo se ordenó las distintas bodegas, insumos agrícolas, herramientas, almacenes de semilla básica y registradas, limpieza de las estructuras.
- En cuanto a cultivo se sembraron 322.40 quintales de semilla registrada en las casas mallas 1,2,3,4,5,11, cuatro invernaderos de semilla pre básicas en los invernaderos 2,4,7,8 con un área de 3060 metros cuadrados. También se cosecharon los invernaderos 5,6,7,11,12 para semilla básica, con una cantidad de 124.52 quintales. Segmentación de tubérculos de primera de calibre ecuatorial mayor de 55 mm.
- Finalmente entre las actividades que realiza el Equipo técnico de **Extensión Agrícola** el componente de campo para la producción de semilla certificada de papa o G4 continua con el desarrollo de acompañamiento técnico, seguimiento a los lotes experimentales de semilla registrada en campo en tres departamentos del occidente de Honduras, el fortalecimiento de capacidades de los productores de papa semilla como comercial a través de visitas técnicas, el desarrollo eventos de capacitación en manejo y control de paratuberculosis, apoyo y coordinación con SENASA para elaboración de reglamento de producción de semilla de papa.
- Las actividades antes mencionadas para cada una de las áreas del Proyecto de Papa Sana durante este periodo se describen a detalle en la siguiente sección.



Fotografía . Cosecha de papa prebasica en invernadero G1, Proyecto de Reproducción de semilla de papa Sana en Honduras.



5.2 Proyecto de producción de plantas sanas de aguacate hass

Tomando como punto de partida el POA Y PAAC 2018 entre las actividades realizadas en los componentes de Producción, Extensión y administración, se destacan: Instalación de sistema de riego por aspersión provisional, capacitación a técnicos en temas de GPS, metodología de investigación, formación y organización de cajas de ahorro y crédito rural, elaboración de 2 protocolo de investigación en el cultivo de aguacate a nivel de vivero, Socialización y organización de 3 juntas directivas en diferentes departamentos para la formación de cajas rurales dedicadas al rubro aguacate, Capacitación a productores (as) en los temas de Fertilización, manejo de plagas y enfermedades (MIP) en los departamento de Intibucá, Lempira, La Paz, Elaboración de presupuesto del proyecto, Elaboración planillas de jornales, Importación de 6,000 yemas de aguacate Hass y su enjertación, adquisición de 26,900 semillas de aguacate criollo de montaña, recolección de semillas para la investigación, montaje de ensayos, gestión y contribución para la instalación de sistema de riego provisional, Trabajo en equipo para acarreo y reubicación de plantas, elaboración de ficha de descarte de plantas, elaboración de 2 documentos técnicos informativos (trifolios) del cultivo de aguacate para productores y vi veristas. Solicitud y gestión del presupuesto del proyecto para la construcción de obras, actualización de base de datos de productores georreferenciados.



6. DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN

1. Planificación:

En La Unidad de Planificación y Proyectos se elaboraron los siguientes perfiles de proyectos:

- Fortalecimiento del Proyecto de Cerdos
- Ampliación del Proyecto de Aguacate hass
- Estudio del potencial de mercados para establecer los invernaderos de Omonita y San Francisco del Valle
- Agricultura Familiar en la Mosquitia
- En el marco de la Cooperación Sur-Sur se han presentado perfiles de proyectos a Chile, México y Argentina.
- Modernización de la Estación Experimental Las Acacias

2. Comunicación y Gestión del Conocimiento

La Unidad del Comunicación para la Gestión del Conocimiento presenta un resumen de los logros alcanzados y actividades realizadas durante el **I trimestre 2018**, en ejecución y seguimiento del Plan Operativo Anual, dentro de los componentes de Gestión de Conocimiento y Visibilidad Institucional.

En materia de Gestión del Conocimiento

Archivo Institucional	- Informe
Biblioteca digital	- Trifolio DICTA Purén
Producción de material técnico 13 productos	- Entrega de sistematización proyecto Namasigue - Avance sistematización proyecto ganadero
Proyectos y alianzas en eventos técnicos	- Seguimiento a planes de trabajo con HarvestPlus, PMA y CDAIS
Divulgación para la gestión del conocimiento	- Juego de materiales a nuevas autoridades SAG - Juego de publicaciones a CEDIA - Envío de publicación de suelos a FHIA - 220 ejemplares de manual de gallinas a proyecto Andalucía - Juego de publicaciones a ICF - Material en stand de congreso CC Comdalh
Investigación	- Se continua alimentando la base de datos de publicaciones de DICTA en prensa escrita.

En materia de Visibilidad Institucional

Notas de prensa 25 notas	Se redactaron 25 notas de prensa
Difusión de noticias 42 entrevistas	- Se actualizó la página web, las redes sociales. - Se atendieron 30 entrevistas para medios de comunicación - Se realizó conferencia de prensa sobre fideicomisos cerdos
Producción de TV	- Guion para proyectos papa y aguacate

3 videos	- Guion para reporte Namasigue PCCMCA
Monitoreo 90 informes y 59 noticias	Se produjeron 90 informes de monitoreo de prensa y se contabilizaron 59 noticias publicadas de las cuales todas son positivas.
Imagen gráfica	- Tarjeta de invitación día de campo
Eventos institucionales 24 eventos	- Asistencia y/o cobertura a 24 eventos y reuniones
Planificación y seguimiento	- 3 informes mensuales - Diseño estrategia de comunicación 2018 - Apoyo en portal de IAIP - Apoyo ONADICI COCOIN - Equipo de coordinación elección comité de Ética

7. PROBLEMAS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

PROBLEMAS

- Las regionales tiene problemas de movilización para la prestación de servicios por la falta de vehículos
- Se presentan problemas en la llegada de los insumos para la siembra en tiempo y forma, al igual que la contratación de jornales de campo
- El estado de la infraestructura productiva en las estaciones experimentales requiere reparaciones.

CONCLUSIONES

- Durante el primer trimestre se logró realizar un 90% las actividades programadas en el primer trimestre del año.
- DICTA se ha vinculado con otras Instituciones para trabajar de manera coordinada las políticas de gobierno en materia social, ambiental y de trabajo
- La demanda de servicios tecnológicos es mayor por parte de las familias rurales.
- Se ha continuado en la búsqueda de fondos para aumentar los trabajos de investigación y generación de tecnologías.

RECOMENDACIONES

- *Se requiere ampliar la flota de vehículos para mejorar la entrega de servicios.*
- *Formalizar la asignación de presupuestos a las regionales*
- *Capacitar en los servicios que presta la Institución a los técnicos institucionales contratados*
- *Proceder a realizar estudios para mejorar la infraestructura de cada EE*

8. INFORME PRESUPUESTARIO

Informe de Presupuesto del 1 de enero al 31 de marzo del año 2018 de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria DICTA

El presupuesto de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) para el periodo fiscal 2018 es de L96,395,659.00 el cual representa un 0.039% del presupuesto general de Egresos para la administración pública que es de L.242,733,113,512, el presupuesto que esta Dirección maneja es destinado en temas fundamentales e importantes para la competitividad y productividad del país, como ser la Investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria.

La Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria DICTA en su estructura programática cuenta con cuatro programas los cuales plasman las metas institucionales y actividades centrales la cual es para dar operatividad a los mismos, con su detalle presupuestario a continuación:

Ejecución acumulada por Programa al 31 de marzo de 2018

INVESTIGACIÓN Y GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA (Programa 12) con un presupuesto aprobado de L. 9,023,370.00 del cual al 31 de marzo de 2018 se ha logrado una de ejecución de L 1,193,959.55 lo que representa un 13.23% el porcentaje de ejecución aún se ve relativamente bajo ya que el objeto del gasto 24200 Estudios, Investigaciones y Análisis de Factibilidad presenta baja ejecución, al mismo tiempo se solicitó la totalidad de fondos existentes en el objeto del gasto 53310 transferencias para organismos internacionales y la tesorería general de la republica solamente otorgo parte de lo solicitado, lo cual afecto la ejecución.

PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA (Programa 13) cuenta con un presupuesto aprobado de L 27,398,044.00 del cual al 31 de marzo de 2018

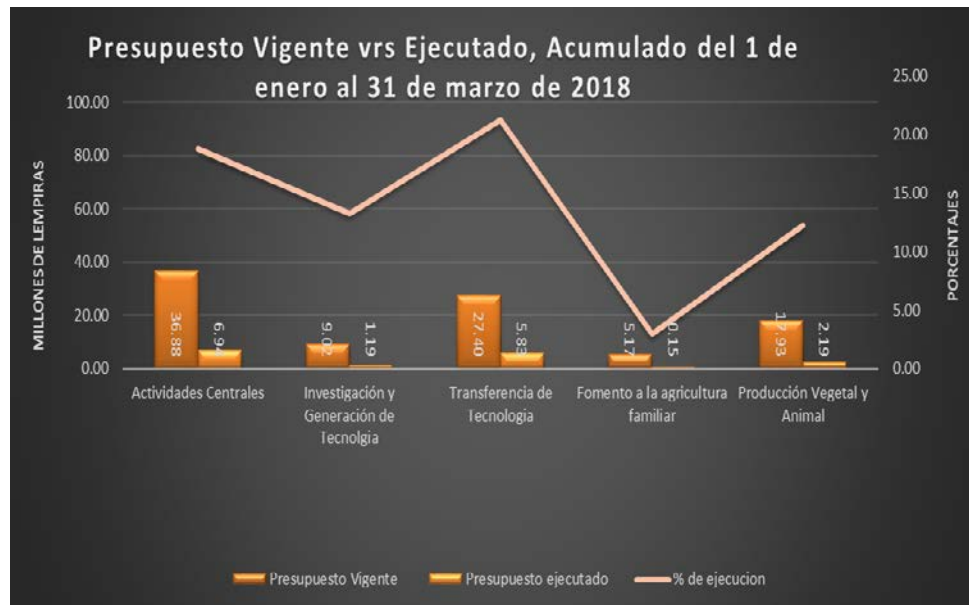
se ha logrado una de ejecución de L 5,827,219.29 lo que representa un 21.26% el porcentaje es satisfactorio,

FOMENTO A LA AGRICULTURA FAMILIAR (Programa 14) el cual contaba con un presupuesto aprobado de L5,165,297.00 del cual al 31 de marzo de 2018 se ha logrado una de ejecución de L 150,790.96 lo que representa un 2.91% de ejecución, este programa presenta baja ejecución en todos los objetos del gasto (11100,11710, 11750, 24500, 26210) esto debido a que aún no se ha firmado el convenio de fomento a la Agricultura con el que se pretende realizar las actividades orientadas al tema de agricultura familiar lo cual ha retrasado la ejecución en el programa, al mismo tiempo es importante mencionar que la mayoría de actividades están programadas para el segundo trimestre.

PROGRAMA VEGETAL Y ANIMAL (Programa 16) con un presupuesto aprobado de L10,725,509.00 el cual al 31 de marzo de 2018 se ha logrado una de ejecución de L 1,967,646.74 lo que representa un 18.34%, el porcentaje de ejecución satisfactorio sin embargo el objeto del gasto 24200 Estudios, Investigaciones y Análisis de Factibilidad, presenta un porcentaje de ejecución bajo, eso se debe a que algunos informes técnicos no fueron presentados a tiempo, se espera mejor la ejecución en el mes de abril.

FONDOS GENERADOS: en fuente de financiamiento 12 tenemos un presupuesto de L7,200,000.00 el cual tiene una ejecución de L220,521.75 la cual representa un 3.06% lo cual es baja, sin embargo, para el mes de abril se piensa solicitar las cuotas de los ingresos reportados a finanzas con el fin de mejorar la ejecución.

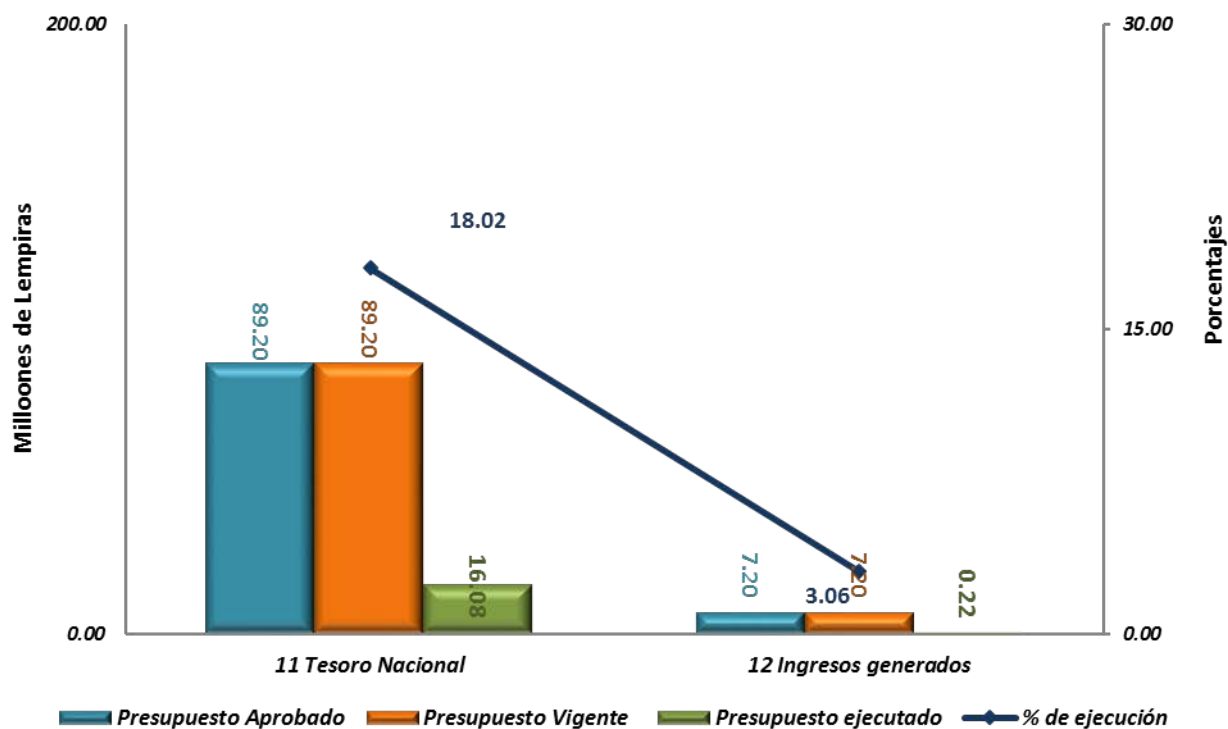
Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria			
Presupuesto Vigente y ejecutado al 31 de marzo 2018			
Programas, Servicios y Proyectos			
Programa / Servicio y proyecto	Presupuesto Vigente	Presupuesto ejecutado	% de ejecucion
Actividades Centrales	36.88	6.94	18.81
Investigación y Generación de Tecnología	9.02	1.19	13.23
Transferencia de Tecnología	27.40	5.83	21.27
Fomento a la agricultura familiar	5.17	0.15	2.92
Producción Vegetal y Animal	17.93	2.19	12.21
Total	96.40	16.30	16.91



Presupuesto acumulado al 31 de marzo por Fuente de financiamiento

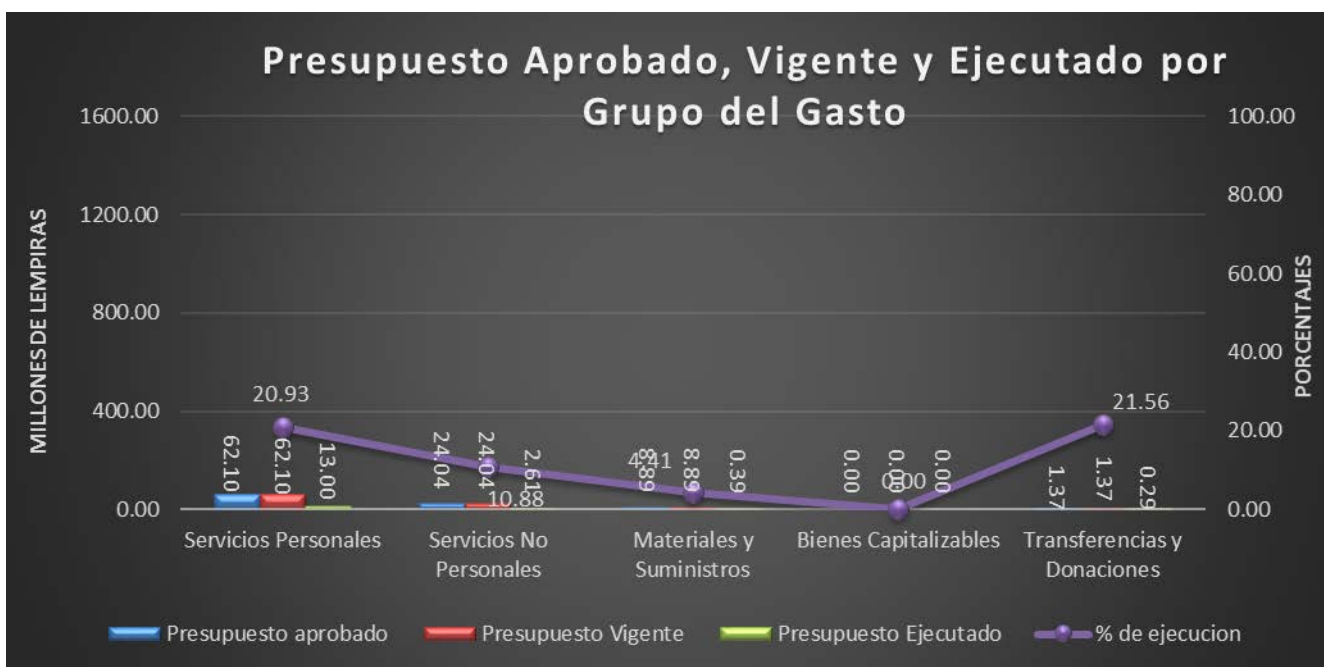
Presupuesto Aprobado, Vigente y Ejecutado por Fuente de Financiamiento del 01 de Enero al 31 de marzo 2018				
Fuente	Presupuesto Aprobado	Presupuesto Vigente	Presupuesto ejecutado	% de ejecución
11 Tesoro Nacional	89.20	89.20	16.08	18.02
12 Ingresos generados	7.20	7.20	0.22	3.06
TOTAL	96.40	96.40	16.30	16.91

Presupuesto Aprobado, Vigente y Ejecutado por Fuente de Financiamiento



Presupuesto acumulado al 31 de marzo por grupo del gasto

Presupuesto Aprobado, Vigente y Ejecutado por Grupo del Gasto del 01 de enero al 31 de marzo 2018					
Grupo de Gasto	Descripcion	Presupuesto aprobado	Presupuesto Vigente	Presupuesto Ejecutado	% de ejecucion
100	Servicios Personales	62.10	62.10	13.00	20.93
200	Servicios No Personales	24.04	24.04	2.61	10.88
300	Materiales y Suministros	8.89	8.89	0.39	4.41
400	Bienes Capitalizables	0.00	0.00	0.00	0.00
500	Transferencias y Donaciones	1.37	1.37	0.29	21.56
TOTAL		96.40	96.40	16.30	16.91



Algunos problemas encontrados:

- *En el sistema la carga de la programación de gastos mensuales no reflejaba las cantidades en nuestro presupuesto vigente y aprobado*
- **Existen montos que no concuerdan con nuestro presupuesto, es muy probable que se deba congelamientos presupuestarios, pero aún no se refleja en nuestro sistema.*
- **Existen montos pendientes de pago con la ENEE, lo cual requerirá de modificaciones presupuestarias, lo cual significa que dejaremos de cubrir algunas inversiones ya planificadas.*

Aneiros

EJECUCION
PRESUPUESTARIA
AL 31 DE MARZO 2018



Secretaría de Estado en el
Despacho de Finanzas

Institucion: De 00141 hasta 00141

Trimestre: De PRIMERO hasta PRIMERO

CUOTAS DE COMPROMISO TRIMESTRAL POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO

11/04/2018 10:37:34

Gestión: 2018

R_CUC_ASGTRIM_FNT

Página 1 de 1

Estado: TODOS

INSTITUCION: 141 Direccion de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

FUENTE: 11 Tesoro Nacional

Clase de Gasto	Cuota Solicitada	Cuota Asignada	Cuota Ejecutada	Cuota No Utilizado	% Ejecutado
1 Servicios Personales	13,259,756.00	13,259,756.00	12,763,702.82	496,053.18	96.26
2 Servicios Profesionales y Técnicos	2,213,000.00	1,106,500.00	1,104,550.00	1,950.00	99.82
3 Bienes y Servicios	1,252,300.00	862,300.00	575,292.51	287,007.49	66.72
7 Transferencias	1,216,400.00	304,100.00	294,610.97	9,489.03	96.88
9 Pasajes y Viaticos	202,000.00	202,000.00	180,680.50	21,319.50	89.45
10 Servicios Personales Varios	45,000.00	45,000.00	30,000.00	15,000.00	66.67
12 Alimentos	130,000.00	100,000.00	31,635.61	68,364.39	31.64
13 Alquileres y Servicios Básicos	1,370,920.00	816,480.00	816,480.00	0.00	100.00
14 Combustibles y Lubricantes	579,000.00	328,000.00	279,135.91	48,864.09	85.10
Total por Fuente:	20,268,376.00	17,024,136.00	16,076,088.32	948,047.68	94.43
TOTAL POR INSTITUCION:	20,268,376.00	17,024,136.00	16,076,088.32	948,047.68	94.43



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR GRUPO DE GASTO
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:15:14

Gestión: 2018

R_EGA_02_GRP

Página 1 de 1

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

GRUPO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	62,101,915.00	62,101,915.00	49,106,055.56	12,995,859.44	20.93	49,106,055.56
200	SERVICIOS NO PERSONALES	24,036,044.00	24,036,044.00	21,303,923.60	2,614,425.40	10.88	21,421,618.60
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	8,891,300.00	8,891,300.00	8,499,585.74	391,714.26	4.41	8,499,585.74
500	TRANSFERENCIAS Y DONACIONES	1,366,400.00	1,366,400.00	1,071,789.03	294,610.97	21.56	1,071,789.03
TOTAL GENERAL:		96,395,659.00	96,395,659.00	79,981,353.93	16,296,610.07	16.91	80,099,048.93



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO



11/04/2018 10:16:02

Gestión: 2018

R_EGA_02_FTE

Página 1 de 1

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
1	FUENTES DE FINANCIAMIENTO INTERNAS						
11	Tesoro Nacional	89,195,659.00	89,195,659.00	73,001,875.68	16,076,088.32	18.02	73,119,570.68
12	Recursos Propios	7,200,000.00	7,200,000.00	6,979,478.25	220,521.75	3.06	6,979,478.25
	SUBTOTAL:	96,395,659.00	96,395,659.00	79,981,353.93	16,296,610.07	16.91	80,099,048.93
	TOTAL GENERAL:	96,395,659.00	96,395,659.00	79,981,353.93	16,296,610.07	16.91	80,099,048.93

METAS SLAFI

2018



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56

Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 1 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
11								Tesoro Nacional			
	001							Tesorería General de la República - Efectivo			
		01						ACTIVIDADES CENTRALES			
			00					-			
				0				-			
					001	0	11100	Sueldos Básicos	11,067,000.00	2,945,069.78	8,121,930.22
					001	0	11510	Decimotercer Mes	922,250.00	0.00	922,250.00
					001	0	11520	Decimocuarto Mes	922,250.00	0.00	922,250.00
					001	0	11600	Complementos	1,412,186.00	418,003.92	994,182.08
					001	0	11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones de	1,604,715.00	366,389.87	1,238,325.13
					001	0	11750	Contribuciones para Seguro Social	261,803.00	63,504.00	198,299.00
					001	0	12100	Sueldos Básicos	3,992,460.00	892,737.54	3,099,722.46
					001	0	12410	Decimotercer Mes	677,010.00	0.00	677,010.00
					001	0	12420	Decimocuarto Mes	677,010.00	0.00	677,010.00
					001	0	12550	Contribuciones para Seguro Social	524,411.00	119,024.64	405,386.36
					001	0	14300	Gastos de Representacion en el Pais	180,000.00	30,000.00	150,000.00
					001	0	21100	Energía Eléctrica	1,200,000.00	771,428.56	428,571.44
					001	0	21200	Agua	110,000.00	11,721.64	98,278.36
					001	0	21420	Telefonía Fija	150,000.00	25,806.70	124,193.30
					001	0	21430	Telefonía Celular	40,320.00	7,523.10	32,796.90
					001	0	23100	Mantenimiento y Reparación de Edificios y Locales	4,800,000.00	0.00	4,800,000.00
					001	0	23360	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Oficina y Muebles	100,000.00	0.00	100,000.00
					001	0	24500	Servicios de Capacitación	300,000.00	8,000.00	203,405.00
					001	0	24710	Servicios de Consultoría de Gestión Administrativa, Financiera y A	1,200,000.00	240,480.00	950,420.00
					001	0	24720	Servicios de Consultoría de Monitoreo y Evaluación	300,000.00	20,000.00	280,000.00
					001	0	25100	Servicio de Transporte	9,000.00	8,000.00	1,000.00
					001	0	25300	Servicio de Imprenta, Publicaciones y Reproducciones	20,000.00	2,070.00	17,930.00

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56

Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 2 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
11								Tesoro Nacional			
	001							Tesorería General de la República - Efectivo			
		01						ACTIVIDADES CENTRALES			
			00					-			
				0				-			
					001	0	25400	Primas y Gastos de Seguro	240,000.00	240,000.00	0.00
					001	0	25700	Servicio de Internet	600,000.00	61,937.37	538,062.63
					001	0	25900	Otros Servicios Comerciales y Financieros	1,195,224.00	196,455.91	998,768.09
					001	0	26110	Pasajes Nacionales	10,000.00	2,428.00	7,572.00
					001	0	26120	Pasajes al Exterior	100,000.00	0.00	100,000.00
					001	0	26210	Viáticos Nacionales	250,000.00	128,290.00	121,710.00
					001	0	26220	Viáticos al Exterior	100,000.00	0.00	100,000.00
					001	0	27210	Tasas	200,000.00	229.00	199,771.00
					001	0	27220	Derechos	200,000.00	0.00	200,000.00
					001	0	31100	Alimentos y Bebidas para Personas	600,000.00	31,635.61	568,364.39
					001	0	32310	Prendas de Vestir	50,000.00	0.00	50,000.00
					001	0	33100	Papel de Escritorio	100,000.00	3,482.20	96,517.80
					001	0	33300	Productos de Artes Gráficas	50,000.00	0.00	50,000.00
					001	0	33400	Productos de Papel y Cartón	30,000.00	16,456.18	13,543.82
					001	0	33500	Libros, Revistas y Periódicos	10,000.00	6,913.50	3,086.50
					001	0	34400	Llantas y Cámaras de Aire	400,000.00	0.00	400,000.00
					001	0	35300	Abonos y Fertilizantes	50,000.00	0.00	50,000.00
					001	0	35400	Insecticidas, Fumigantes y Otros	25,000.00	0.00	25,000.00
					001	0	35610	Gasolina	40,000.00	12,817.14	27,182.86
					001	0	35620	Diesel	1,100,000.00	265,049.77	834,950.23
					001	0	35650	Aceites y Grasas Lubricantes	80,000.00	1,269.00	78,731.00
					001	0	36930	Elementos de Ferretería	7,800.00	1,077.49	6,722.51

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56
 Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 3 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
11								Tesoro Nacional			
	001							Tesorería General de la República - Efectivo			
		01						ACTIVIDADES CENTRALES			
			00					-			
				0				-			
					001	0	39100	Elementos de Limpieza y Aseo Personal	50,000.00	19,921.18	30,078.82
					001	0	39200	Útiles de Escritorio, Oficina y Enseñanza	125,000.00	10,172.38	114,827.62
					001	0	39600	Repuestos y Accesorios	650,000.00	8,577.30	641,422.70
					001	0	51220	Ayuda Social a Personas	150,000.00	0.00	150,000.00
TOTAL PROYECTO:									36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
TOTAL SUB_PROGRAMA:									36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
TOTAL PROGRAMA:									36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
		12						INVESTIGACION Y GENERACION DE TECNOLOGIA			
			00					-			
				0				-			
					001	0	11100	Sueldos Básicos	3,914,760.00	666,140.00	3,248,620.00
					001	0	11510	Decimotercer Mes	326,230.00	0.00	326,230.00
					001	0	11520	Decimocuarto Mes	326,230.00	0.00	326,230.00
					001	0	11600	Complementos	448,669.00	79,323.24	369,345.76
					001	0	11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones	567,640.00	96,590.30	471,049.70
					001	0	11750	Contribuciones para Seguro Social	73,441.00	11,975.04	61,465.96
					001	0	24200	Estudios, Investigaciones y Análisis de Factibilidad	2,000,000.00	16,670.00	1,983,330.00
					001	0	26210	Viáticos Nacionales	150,000.00	28,650.00	121,350.00
					001	4508	53310	Transferencias a Organismos Internacionales - Cuotas Ordinarias	880,400.00	294,610.97	585,789.03
					001	4836	53310	Transferencias a Organismos Internacionales - Cuotas Ordinarias	336,000.00	0.00	336,000.00
TOTAL PROYECTO:									9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45
TOTAL SUB_PROGRAMA:									9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56

Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 4 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
11								Tesoro Nacional			
	001							Tesorería General de la República - Efectivo			
		12						INVESTIGACION Y GENERACION DE TECNOLOGIA			
TOTAL PROGRAMA:									9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45
		13						TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA			
			00					-			
				0				-			
					001	0	11100	Sueldos Básicos	15,848,520.00	3,962,352.31	11,886,167.69
					001	0	11510	Decimotercer Mes	1,320,710.00	102,960.73	1,217,749.27
					001	0	11520	Decimocuarto Mes	1,320,710.00	176.67	1,320,533.33
					001	0	11600	Complementos	2,010,338.00	476,657.12	1,533,680.88
					001	0	11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones d	2,298,035.00	568,336.20	1,729,698.80
					001	0	11750	Contribuciones para Seguro Social	399,731.00	98,573.76	301,157.24
					001	0	24500	Servicios de Capacitación	4,000,000.00	597,200.00	3,402,800.00
					001	0	26210	Viáticos Nacionales	200,000.00	20,962.50	179,037.50
TOTAL PROYECTO:									27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
TOTAL SUB_PROGRAMA:									27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
TOTAL PROGRAMA:									27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
		14						FOMENTO A LA AGRICULTURA FAMILIAR			
			00					-			
				0				-			
					001	0	11100	Sueldos Básicos	696,240.00	40,000.00	656,240.00
					001	0	11510	Decimotercer Mes	58,020.00	0.00	58,020.00
					001	0	11520	Decimocuarto Mes	58,020.00	0.00	58,020.00
					001	0	11600	Complementos	90,253.00	0.00	90,253.00
					001	0	11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones d	100,955.00	5,800.00	95,155.00
					001	0	11750	Contribuciones para Seguro Social	11,809.00	990.96	10,818.04

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56
 Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 5 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
11								Tesoro Nacional			
	001							Tesorería General de la República - Efectivo			
		14						FOMENTO A LA AGRICULTURA FAMILIAR			
			00					-			
				0				-			
					001	0	24500	Servicios de Capacitación	4,000,000.00	104,000.00	3,876,000.00
					001	0	26210	Viáticos Nacionales	150,000.00	0.00	150,000.00
TOTAL PROYECTO:									5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04
TOTAL SUB_PROGRAMA:									5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04
TOTAL PROGRAMA:									5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04
		16						PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL			
			00					-			
				0				-			
					001	0	24200	Estudios, Investigaciones y Análisis de Factibilidad	2,000,000.00	118,200.00	1,881,800.00
					001	0	26210	Viáticos Nacionales	100,000.00	350.00	99,650.00
					002	0	11100	Sueldos Básicos	2,362,380.00	781,488.90	1,580,891.10
					002	0	11510	Decimotercer Mes	196,865.00	0.00	196,865.00
					002	0	11520	Decimocuarto Mes	196,865.00	0.00	196,865.00
					002	0	11600	Complementos	306,234.00	29,787.33	276,446.67
					002	0	11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones d	342,545.00	114,642.77	227,902.23
					002	0	11750	Contribuciones para Seguro Social	58,680.00	5,417.28	53,262.72
					002	0	12200	Jornales	4,138,003.00	904,248.00	3,233,755.00
					003	0	11100	Sueldos Básicos	710,280.00	0.00	710,280.00
					003	0	11510	Decimotercer Mes	59,190.00	0.00	59,190.00
					003	0	11520	Decimocuarto Mes	59,190.00	0.00	59,190.00
					003	0	11600	Complementos	74,573.00	0.00	74,573.00
					003	0	11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones d	102,991.00	0.00	102,991.00

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56
 Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 6 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
11								Tesoro Nacional			
	001							Tesorería General de la República - Efectivo			
		16						PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL			
			00					-			
				0				-			
					003	0	11750	Contribuciones para Seguro Social	17,713.00	13,512.46	4,200.54
TOTAL PROYECTO:									10,725,509.00	1,967,646.74	8,757,862.26
TOTAL SUB PROGRAMA:									10,725,509.00	1,967,646.74	8,757,862.26
TOTAL PROGRAMA:									10,725,509.00	1,967,646.74	8,757,862.26
TOTAL ORGANISMO FINANCIADOR :									89,195,659.00	16,076,088.32	73,001,875.68
TOTAL FUENTE DE FINANCIAMIENTO:									89,195,659.00	16,076,088.32	73,001,875.68
12								Recursos Propios			
	099							Misma Institución			
		16						PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL			
			00					-			
				0				-			
					001	0	12100	Sueldos Básicos	400,000.00	84,415.00	315,585.00
					001	0	12200	Jornales	882,584.00	110,671.12	771,912.88
					001	0	12410	Decimotercer Mes	29,167.00	0.00	29,167.00
					001	0	12420	Decimocuarto Mes	29,167.00	0.00	29,167.00
					001	0	12550	Contribuciones para Seguro Social	24,082.00	7,070.50	17,011.50
					001	0	21100	Energía Eléctrica	2,500.00	0.00	2,500.00
					001	0	21200	Agua	92,000.00	422.62	91,577.38
					001	0	23200	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Medios de Transporte	24,500.00	0.00	24,500.00
					001	0	23310	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Maquinarias de Producción	10,000.00	0.00	10,000.00
					001	0	23360	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Oficina y Muebles	1,000.00	0.00	1,000.00
					001	0	25100	Servicio de Transporte	32,500.00	0.00	32,500.00

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56

Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 7 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
12								Recursos Propios			
	099							Misma Institución			
		16						PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL			
			00					-			
				0				-			
					001	0	25500	Comisiones y Gastos Bancarios	22,500.00	0.00	22,500.00
					001	0	25700	Servicio de Internet	15,000.00	3,600.00	11,400.00
					001	0	25900	Otros Servicios Comerciales y Financieros	80,000.00	0.00	80,000.00
					001	0	27210	Tasas	30,000.00	0.00	30,000.00
					001	0	27400	Cánones y Regalías	1,500.00	0.00	1,500.00
					001	0	31100	Alimentos y Bebidas para Personas	300,000.00	922.20	299,077.80
					001	0	31200	Alimentos para Animales	4,200,000.00	562.00	4,199,438.00
					001	0	31300	Productos Pecuarios	50,000.00	0.00	50,000.00
					001	0	31420	Productos Forestales	2,000.00	0.00	2,000.00
					001	0	31500	Madera, Corcho y sus Manufacturas	1,500.00	0.00	1,500.00
					001	0	32100	Hilados y Telas	1,000.00	0.00	1,000.00
					001	0	33100	Papel de Escritorio	5,000.00	391.00	4,609.00
					001	0	33300	Productos de Artes Gráficas	5,000.00	0.00	5,000.00
					001	0	33400	Productos de Papel y Cartón	20,000.00	276.49	19,723.51
					001	0	34400	Llantas y Cámaras de Aire	15,000.00	0.00	15,000.00
					001	0	35100	Productos Químicos	7,500.00	0.00	7,500.00
					001	0	35300	Abonos y Fertilizantes	110,000.00	0.00	110,000.00
					001	0	35400	Insecticidas, Fumigantes y Otros	115,000.00	200.00	114,800.00
					001	0	35500	Tintas, Pinturas y Colorantes	1,000.00	0.00	1,000.00
					001	0	35610	Gasolina	13,000.00	473.90	12,526.10
					001	0	35620	Diesel	250,000.00	3,307.05	246,692.95
					001	0	35640	Gas LPG	1,000.00	0.00	1,000.00

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y ESTRUCTURA PRESUPUESTARIA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:20:56

Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPROGD

Página 8 de 8

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

IMPUTACION								NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
FTE	ORG	PG	SPR	PY	ACT/OBRA	B.TRANS	OB.GATO				
12								Recursos Propios			
	099							Misma Institución			
		16						PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL			
			00					-			
				0				-			
					001	0	35650	Aceites y Grasas Lubricantes	23,000.00	500.00	22,500.00
					001	0	35700	Específicos Veterinarios y Productos Varios para Animales	239,000.00	140.00	238,860.00
					001	0	35800	Productos de Material Plástico	15,000.00	403.75	14,596.25
					001	0	36400	Herramientas Menores	2,000.00	631.62	1,368.38
					001	0	36500	Material de Guerra y Seguridad	2,500.00	575.00	1,925.00
					001	0	36930	Elementos de Ferretería	25,000.00	1,388.79	23,611.21
					001	0	37500	Cemento, Cal y Yeso	5,000.00	0.00	5,000.00
					001	0	39100	Elementos de Limpieza y Aseo Personal	15,000.00	2,114.66	12,885.34
					001	0	39200	Útiles de Escritorio, Oficina y Enseñanza	10,000.00	828.07	9,171.93
					001	0	39300	Útiles y Materiales Eléctricos	5,000.00	0.00	5,000.00
					001	0	39400	Utensilios de Cocina y Comedor	15,000.00	586.50	14,413.50
					001	0	39600	Repuestos y Accesorios	70,000.00	1,041.48	68,958.52
TOTAL PROYECTO:									7,200,000.00	220,521.75	6,979,478.25
TOTAL SUB_PROGRAMA:									7,200,000.00	220,521.75	6,979,478.25
TOTAL PROGRAMA:									7,200,000.00	220,521.75	6,979,478.25
TOTAL ORGANISMO FINANCIADOR :									7,200,000.00	220,521.75	6,979,478.25
TOTAL FUENTE DE FINANCIAMIENTO:									7,200,000.00	220,521.75	6,979,478.25
TOTAL INSTITUCION :									96,395,659.00	16,296,610.07	79,981,353.93
TOTAL GENERAL :									96,395,659.00	16,296,610.07	79,981,353.93

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y CATEGORIA PROGRAMATICA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:16:51
 Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPRO

Página 1 de 2

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

INSTITUCION : Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

CATEGORIA PROGRAMATICA				NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
PG	SPG	PY	ACT/OBRA				
01				ACTIVIDADES CENTRALES			
	00			-			
		000		-			
			001	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN	36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
TOTAL PROYECTO:					36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
TOTAL SUBPROGRAMA :					36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
TOTAL PROGRAMA :					36,883,439.00	6,936,471.78	29,849,272.22
12				INVESTIGACION Y GENERACION DE TECNOLOGIA			
	00			-			
		000		-			
			001	GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA	9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45
TOTAL PROYECTO:					9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45
TOTAL SUBPROGRAMA :					9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45
TOTAL PROGRAMA :					9,023,370.00	1,193,959.55	7,829,410.45
13				TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA			
	00			-			
		000		-			
			001	TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA	27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
TOTAL PROYECTO:					27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
TOTAL SUBPROGRAMA :					27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
TOTAL PROGRAMA :					27,398,044.00	5,827,219.29	21,570,824.71
14				FOMENTO A LA AGRICULTURA FAMILIAR			
	00			-			
		000		-			
			001	UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR	5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04
TOTAL PROYECTO:					5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04
TOTAL SUBPROGRAMA :					5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado



República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y CATEGORIA PROGRAMATICA
TODAS LAS FUENTES



11/04/2018 10:16:51
Gestión: 2018

R_EGA_01_CATPRO

Página 2 de 2

FECHA DESDE : 01/01/2018

HASTA: 31/03/2018

ETAPA : DEVENGADO

ESTADO: APROBADO

CATEGORIA PROGRAMATICA				NOMBRE	PRESUPUESTO VIGENTE	EJECUCION	CREDITO DISPONIBLE
PG	SPG	PY	ACT/OBRA				
TOTAL PROGRAMA :					5,165,297.00	150,790.96	4,994,506.04
16				PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL			
	00			-			
		000		-			
			001	PRODUCTORES AGROPECUARIO CON ASISTENCIA TÉCNICA	9,300,000.00	339,071.75	8,960,928.25
			002	PRODUCCIÓN DE SEMILLA	7,601,572.00	1,835,584.28	5,765,987.72
			003	PRODUCCIÓN ANIMAL	1,023,937.00	13,512.46	1,010,424.54
TOTAL PROYECTO:					17,925,509.00	2,188,168.49	15,737,340.51
TOTAL SUBPROGRAMA :					17,925,509.00	2,188,168.49	15,737,340.51
TOTAL PROGRAMA :					17,925,509.00	2,188,168.49	15,737,340.51
TOTAL INSTITUCION :					96,395,659.00	16,296,610.07	79,981,353.93
TOTAL GENERAL :					96,395,659.00	16,296,610.07	79,981,353.93

Nota:

Presupuesto Vigente = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones

Credito Disponible = Presupuesto Inicial + Aumentos - Disminuciones - Congelamientos - disminuciones solicitadas - congelamientos solicitados - ejecución en estado elaborado