

## **PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO**

Institución: 141 - Direccion de Ciencia y Tecnología Agropecuaria IAFI

REP:R00822953 GESTIÓN:2026 12/09/2025 08:58:41 p.m.

REPÚBLICA DE HONDURAS SECRETARIA DE FINANZAS

**EJERCICIO: 2026** 

MISIÓN:

Diseñar, dirigir, ejecutar y coordinar los programas de investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria, para que los productores desarrollen sus capacidades de innovación, incrementen su producción y productividad, mejoren sus condiciones socioeconómicas y contribuyan con la seguridad alimentaria y sostenibilidad ambiental.

VISIÓN:

Ser la institución pública líder en el desarrollo científico y tecnológico del sector agropecuario del país que incide en la aplicación de políticas públicas relacionadas al sector y facilita a los productores servicios de investigación y transferencia de tecnología agropecuaria de forma oportuna.

**OBJETIVO:** 

1 - Incrementar la oferta de tecnologías de alta productividad, valor nutritivo y resilientes, a disposición de los productores y las productoras agropecuarios, para aumentar la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

Resultado:

1 - Fortalecida la generación de la oferta de tecnologías innovadoras con características de productividad, valor nutritivo, resilientes al cambio climático con enfoque territorial, equidad de género y acceso equitativo que contribuyan a la soberanía alimentaria y al desarrollo sostenible rural.

Supuesto:

Limitaciones en infraestructura de estaciones experimentales y recursos humanos especializados pueden afectar la calidad y cantidad de tecnologías generadas, reduciendo el impacto en productividad del sector agropecuario.

Población Objetivo:

425 - EN SITUACION DE POBREZA

1

**Objetivo Operativo:** 

Incrementar el conocimiento y las tecnologías agropecuarias para el fomento de la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
<ol> <li>Tecnologías agropecuarias con criterios de sostenibilidad, productividad y adaptabilidad territorial generadas para beneficiar equitativamente a productores y productoras del sector agropecuario hondureño.</li> </ol>	132 - TECNOLOGÍA	1 - Anual	2
2 - Estudios de evaluación y ensayos de tecnologías agropecuarias establecidos en estaciones experimentales para la generación de tecnología agropecuaria.	293 - ENSAYO	1 - Anual	53
3 - Estudios de validación establecidos de tecnologías agropecuarias y buenas prácticas agrícolas elaboradas	515 - VALIDACION	1 - Anual	51
4 - Plantas de frutales producidas bajo la modalidad de propagación por injerto con criterios de calidad genética y adaptabilidad territorial para fortalecer la diversificación productiva.	471 - PLÁNTULA	2 - Semestral	85,000
5 - Semillas de papa de alta calidad genética y adaptabilidad territorial	237 - QUINTAL	1 - Anual	1,500

### **OBJETIVO:**

# 2 - Incrementar la difusión de conocimiento y las tecnologías para el fomento de la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

### Resultado:

1 - Servicios integrales de capacitación a proovedores de servicios técnicos y capacitación y asistencia técnica especializada entregados a pequeños y medianos productores y productoras agropecuarios para el fortalecimiento de capacidades y conocimientos en tecnologías sostenibles, prácticas innovadoras, gestión empresarial y financiamiento rural, promoviendo la participación equitativa de mujeres, jóvenes y pueblos indígenas en el desarrollo agropecuario territorial.

Supuesto:

Limitada sostenibilidad de las capacidades adquiridas y débil articulación entre actores del sistema de extensión que podrían reducir la efectividad del fortalecimiento técnico.

Población Obietivo:

425 - EN SITUACION DE POBREZA

1

Objetivo Operativo:

Difundir el conocimiento y las tecnologías para el fomento de la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
Productoras y productores agropecuarios con asistencia técnica especializada y acceso a servicios integrales de transferencia tecnológica, incluyendo capacitación en prácticas sostenibles, organización rural, financiamiento y acceso a mercados, implementados con enfoque de género y territorio para el fortalecimiento del desarrollo agropecuario inclusivo.	04 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	3,000
Productoras y productores agropecuarios capacitados en prácticas y tecnologías sostenibles, incluyendo técnicas de manejo integrado de cultivos, conservación de recursos naturales y adaptación al cambio climático	04 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	2,500
3 - Proveedores de servicios técnicos agropecuarios capacitados en prácticas y tecnologías sostenibles con enfoque de género y desarrollo territorial	48 - PROVEEDOR DE SERVICIO	4 - Trimestral	2,500
Organizaciones rurales organizadas y legalizadas con capacidades fortalecidas en gestión empresarial, acceso a financiamiento y comercialización, promoviendo el liderazgo de mujeres	00 - ORGANIZACION	4 - Trimestral	30
5 - Productoras y productores agropecuarios con acceso a servicios de apoyo financiero para la innovación en prácticas y tecnologías sostenibles, implementando mecanismos de financiamiento inclusivo que priorizan el acceso de mujeres, jóvenes rurales y pueblos indígenas con enfoque territorial diferenciado.	04 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	40

USUARIO : CVFIGUEROA Pagina 1 de 3



## **PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO**

Institución: 141 - Direccion de Ciencia y Tecnología Agropecuaria



REP:R00822953 GESTIÓN:2026 12/09/2025 08:58:41 p.m.

REPÚBLICA DE HONDURAS SECRETARIA DE FINANZAS

### **EJERCICIO: 2026**

# OBJETIVO: 2 - Incrementar la difusión de conocimiento y las tecnologías para el fomento de la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

Objetivo Operativo: 1 Difundir el conocimiento y las tecnologías para el fomento de la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
6 - Productoras y productores agropecuarios con apoyo para acceso a mercados locales, regionales y nacionales, fortaleciendo cadenas de valor inclusivas	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	30
7 - Parcelas demostrativas de prácticas y tecnologías agropecuarias sostenibles establecidas en territorios estratégicos	600 - PARCELA	4 - Trimestral	26
8 - Días de campo para la difusión de prácticas y tecnologías agropecuarias sostenibles desarrollados con metodologías participativas que integran saberes tradicionales, promueven el intercambio de experiencias entre productores y facilitan el diálogo intercultural con enfoque de género y derechos humanos.	39 - EVENTO	4 - Trimestral	26

#### **OBJETIVO:**

3 - Incrementar producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de bienes y servicios de generación y transferencia de tecnología, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población y generar excedentes de producción, fomentando la sostenibilidad de los recursos naturales.

#### Resultado:

1 - Fortalecida la seguridad alimentaria nacional mediante la producción sostenible de semillas certificadas de granos básicos y cultivos estratégicos en las estaciones experimentales de DICTA con enfoque territorial, equidad de género y promoción de derechos humanos.

Supuesto:

Factores climáticos adversos, limitaciones presupuestales, obsolescencia de infraestructura en estaciones experimentales y demanda creciente de semillas podrían afectar el cumplimiento de metas de producción y la calidad genética requerida.

Población Objetivo:

425 - EN SITUACION DE POBREZA

**Objetivo Operativo:** 

1 Incrementar la oferta de semilla de granos básicos de alta calidad genética para uso de los productores y productoras agricolas

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
1 - Semillas de granos básicos y cultivos estratégicos con calidad genética	237 - QUINTAL	4 - Trimestral	12,000
2 - Semillas certificadas de granos básicos producidas con estándares de calidad genética	237 - QUINTAL	4 - Trimestral	7,000
3 - Semillas registradas de cultivos estratégicos producidas con tecnología avanzada	237 - QUINTAL	4 - Trimestral	4,000
4 - Semilla básicas producidas de diferentes cultivos agrícolas.	237 - OUINTAL	4 - Trimestral	1.000

## OBJETIVO:

4 - Generar una oferta de tecnologías disponibles con características de alta productividad, alto valor nutritivo y resilientes en los animales, necesarios para la seguridad alimentaria y producción agropecuaria adaptadas a las condiciones de los pequeños productores y productoras

### Resultado:

1 - Incrementado el acceso equitativo de pequeños y medianos productores agropecuarios a especies y razas animales de alta calidad genética, con enfoque inclusivo de género, desarrollo territorial equilibrado y respeto a los derechos humanos, contribuyendo a la soberanía alimentaria y el desarrollo rural sostenible.

Supuesto:

La variabilidad climática, brotes de enfermedades animales y limitaciones en la infraestructura de transporte rural pueden afectar la producción efectiva de especies animales y reducir la adopción tecnológica por parte de los productores, comprometiendo el cumplimiento de las metas de cobertura y mejora de ingresos establecidas, especialmente en territorios remotos y poblaciones vulnerables.

Población Objetivo:

425 - EN SITUACION DE POBREZA

1

Objetivo Operativo:

Mejorar el rendimiento reproductivo y la eficiencia de mejora genética de especies y razas animales para ser disponible a los productores

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
Especies y razas animales de alta calidad genética producidas y distribuidas a pequeños y medianos productores y productoras agropecuarios.	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	901,620
2 - Cerdos de Píe de cría de alta calidad genética y engorde producidos para uso de los productores y productoras agropecuarios	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	1,600
3 - Alevines de tilapia de alta calidad genética producidos mediante técnicas de mejoramiento acuícola sostenible, adaptados a sistemas productivos locales y disponibles inclusivamente para fortalecer la piscicultura familiar, priorizando el acceso de mujeres rurales y comunidades en territorios con potencial acuícola.	1 - ALEVINE	4 - Trimestral	900,000
4 - Ganado bovino de alta calidad genética adaptado y distribuido a pequeños y medianos productores	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	40
	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	11,640

USUARIO : CVFIGUEROA Pagina 2 de 3



# **PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO**

Institución: 141 - Direccion de Ciencia y Tecnología Agropecuaria IAFI

REP:R00822953 GESTIÓN:2026 12/09/2025 08:58:41 p.m.

REPÚBLICA DE HONDURAS SECRETARIA DE FINANZAS

**OBJETIVO:** 

**EJERCICIO: 2026** 

condic

4 - Generar una oferta de tecnologías disponibles con características de alta productividad, alto valor nutritivo y resilientes en los animales, necesarios para la seguridad alimentaria y producción agropecuaria adaptadas a las condiciones de los pequeños productores y productoras

Objetivo Operativo:

Mejorar el rendimiento reproductivo y la eficiencia de mejora genética de especies y razas animales para ser disponible a los productores

p. dudeto. es			
Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
5 - Aves para la producción de huevos y carne comercializadas para contribuir a la seguridad alimentaria de los pequeños y medianos productores, con énfasis en el empoderamiento económico de mujeres y desarrollo de territorios vulnerables.			
6 - Pequeños y Medianos Productores y Productoras agropecuarios adquiriendo especies y razas geneticamente mejoradas	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	390
7 - Pequeños y Medianos Productores y Productoras agropecuarios adquiriendo Cerdos de Píe de cría de alta calidad genética y engorde	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	150
8 - Pequeños y Medianos Productores y Productoras agropecuarios adquiriendo Alevines de alta calidad genética	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	240

USUARIO : CVFIGUEROA Pagina 3 de 3