



PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO
Institución: 141 - Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria



REPÚBLICA DE HONDURAS
SECRETARÍA DE FINANZAS

EJERCICIO: 2027

REP:R00822953
GESTIÓN:2027
14/09/2026 04:46:36 p.m.

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 al 2030 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 agropecuarias de alta productividad, valor nutritivo y resilientes, a disposición de los productores y las productoras agropecuarias, para aumentar la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.**

Resultado: 1 - Productores y productoras agropecuarios con acceso a tecnologías, semillas, especies mejoradas generadas por DICTA para mejorar su producción, productividad y contribuir a la seguridad alimentaria.

Supuesto: Productores y productoras agropecuarios con acceso a tecnologías, semillas, especies mejoradas generadas por DICTA para mejorar su producción, productividad y contribuir a la seguridad alimentaria.

Población Objetivo: 425 - EN SITUACION DE POBREZA

Objetivo Operativo: 1 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
1 - Tecnologías agropecuarias con criterios de sostenibilidad, productividad y adaptabilidad territorial generadas para beneficiar equitativamente a productores y productoras del sector agropecuario hondureño.	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	2 - Semestral	42
3 - Estudios de validación establecidos de tecnologías agropecuarias y buenas prácticas agrícolas elaboradas.	515 - VALIDACION	2 - Semestral	57
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	1 - Anual	50,000
5 - Semillas de papa de alta calidad genética y adaptabilidad territorial producidas para garantizar la seguridad alimentaria.	471 - PLÁNTULA	1 - Anual	1,200
6 - Empresas privadas asistidas para liberación de tecnologías agropecuarias sostenibles y productivas.	275 - EMPRESA	2 - Semestral	4

OBJETIVO: **2 - Productoras y productores agropecuarios capacitados y asistidos técnicamente con tecnologías y prácticas sostenibles para fortalecer el desarrollo agropecuario inclusivo.**

Resultado: 1 - Incrementar la difusión de conocimiento y las tecnologías para el fomento de la innovación y el desarrollo sostenible del sector agropecuario.

Supuesto: Productoras y productores agropecuarios con el servicio de asistencia técnica

Población Objetivo: 425 - EN SITUACION DE POBREZA

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
1 - Productoras y productores agropecuarios con el servicio de asistencia técnica	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	1,500
2 - Productoras y productores agropecuarios capacitados en prácticas y tecnologías sostenibles	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	2,000
3 - Proveedores de servicios técnicos agropecuarios capacitados en prácticas y tecnologías sostenibles	548 - PROVEEDOR DE SERVICIO	4 - Trimestral	500
4 - Organizaciones rurales organizadas y legalizadas con capacidades fortalecidas en gestión empresarial, acceso a financiamiento y comercialización	300 - ORGANIZACION	4 - Trimestral	30
5 - Productoras y productores agropecuarios con acceso a servicios de apoyo financiero para la innovación en prácticas y tecnologías sostenibles	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	40
6 - Lotes demostrativos de prácticas y tecnologías agropecuarias sostenibles	600 - PARCELA	4 - Trimestral	36



PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO
Institución: 141 - Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria



REPÚBLICA DE HONDURAS
SECRETARÍA DE FINANZAS

EJERCICIO: 2027

REP:R00822953
GESTIÓN:2027
14/09/2026 04:46:36 p.m.

OBJETIVO: 2 - Productoras y productores agropecuarios capacitados y asistidos técnicamente con tecnologías y prácticas sostenibles para fortalecer el desarrollo agropecuario inclusivo.

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
7 - Fortalecimiento de conocimientos y capacidades a través de días de campo para la difusión de prácticas y tecnologías agropecuarias sostenibles realizadas	39 - EVENTO	4 - Trimestral	10

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 - Semillas certificadas y registradas de granos básicos y cultivos estratégicos producidas por DICTA con estándares de calidad genética puestas a disposición de los productores agropecuarios.

Supuesto: Semillas certificadas y registradas de granos básicos y cultivos estratégicos producidas por DICTA con estándares de calidad genética puestas a disposición de los productores agropecuarios.

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 agrícolas.

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
1 - Semillas de granos básicos y cultivos estratégicos con calidad genética producidas y puestas a disposición de los productores agropecuarios.	237 - QUINTAL	4 - Trimestral	10,300
2 - Semillas certificadas de granos básicos producidas con estándares de calidad genética.	237 - QUINTAL	4 - Trimestral	6,000
3 - Semillas registradas de cultivos estratégicos producidas con tecnología avanzada.	237 - QUINTAL	4 - Trimestral	3,300
4 - Semillas básicas producidas de diferentes cultivos agrícolas.	237 - QUINTAL	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 - Productores y productoras agropecuarios con acceso a tecnologías, semillas, especies mejoradas y asistencia técnica generadas y transferidas por DICTA

Supuesto: Productores y productoras agropecuarios con acceso a tecnologías, semillas, especies mejoradas y asistencia técnica generadas y transferidas por DICTA

Población Objetivo: 425 - EN SITUACION DE POBREZA

Objetivo Operativo: 1 Mejorar el rendimiento reproductivo y la eficiencia de mejora genética de especies y razas animales para disponibilizarla a los productores.

Producto	Unidad de Medida	Periodicidad	Producción Anual
1 - Especies y razas animales de alta calidad genética producidos para uso de los productores y productoras agropecuarios	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	155,500
2 - Cerdos de Pie de cría de alta calidad genética y engorde producidos para uso de los productores agropecuarios	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	500
3 - Alevines de tilapia de alta calidad genética producidos para uso de los productores agropecuarios	555 - ANIMAL	4 - Trimestral	155,000
4 - Pequeños y Medianos Productores y Productoras agropecuarios adquiriendo especies y razas genéticamente mejoradas	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	116
5 - Pequeños y Medianos Productores y Productoras agropecuarios adquiriendo Cerdos de Pie de cría de alta calidad genética y engorde	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	51
6 - Pequeños y Medianos Productores y Productoras agropecuarios adquiriendo Alevines de alta calidad genética	304 - PRODUCTOR	4 - Trimestral	65