



***RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025***

*Instituto Nacional de
Investigaciones Agropecuarias*



Orientadores Institucionales



Desde la investigación hasta el campo, el INIAP genera soluciones que transforman y fortalecen el agro ecuatoriano.



Misión

Investigar e innovar, transferir tecnología, producir material vegetativo y brindar servicios de laboratorio para contribuir al desarrollo sostenible del Ecuador.



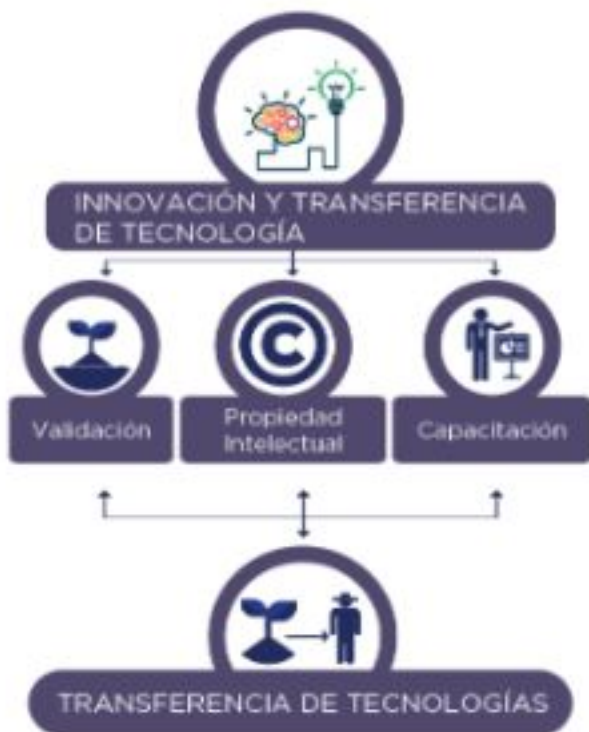
Visión

Ser el instituto de referencia regional en investigación, desarrollo e innovación agropecuaria y agroindustrial.

Estaciones Experimentales



A través de sus Estaciones Experimentales, el INIAP consolida una red nacional de investigación orientada al desarrollo agroproductivo sostenible del Ecuador.



Resultados

2025



*RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025*

Investigación



**RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025**

NUEVA VARIEDAD: INIAP-YURAK 2024

Rendimiento	4.000 – 8.000 kg/ha
Ciclo de cultivo	150 – 180 días
Contenido proteico	13,67%
Rendimiento harinero	> 69,28%
Altitud recomendada	2.000 – 3.200 m.s.n.m.
Resistencia	Roya amarilla, roya hoja, BYD
Provincias	Imbabura, Pichincha, Cotopaxi, Bolívar, Chimborazo, Azuay



Alternativas tecnológicas



90

Artículos científicos

20

Publicaciones técnicas

17

ISBN registrados

↑2%

vs. año anterior (88-90)



Transferencia de tecnología

23.213

**Agricultores
capacitados**



6.021

**Extensionistas
fortalecidos**



706

**Eventos de
capacitación**



50

**Ensayos
implementados**

165 parcelas nacionales

99

**Cursos
de capacitación**

30 rubros y temáticas

17

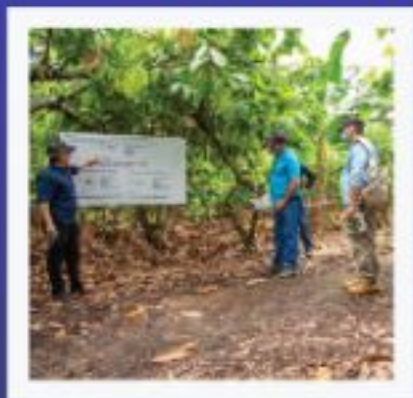
**Rubros
validados**

En 7 estaciones experimentales

13k+

**Visitas
plataforma EVA+Tech**

Julio-Diciembre 2025



Producción, Comercialización y Servicios Especializados

246,82 t

Semilla producida

14 rubros

25.414 ha

**Hectáreas
comerciales**

Cubiertas

16.421

**Productores
beneficiados**

A nivel nacional

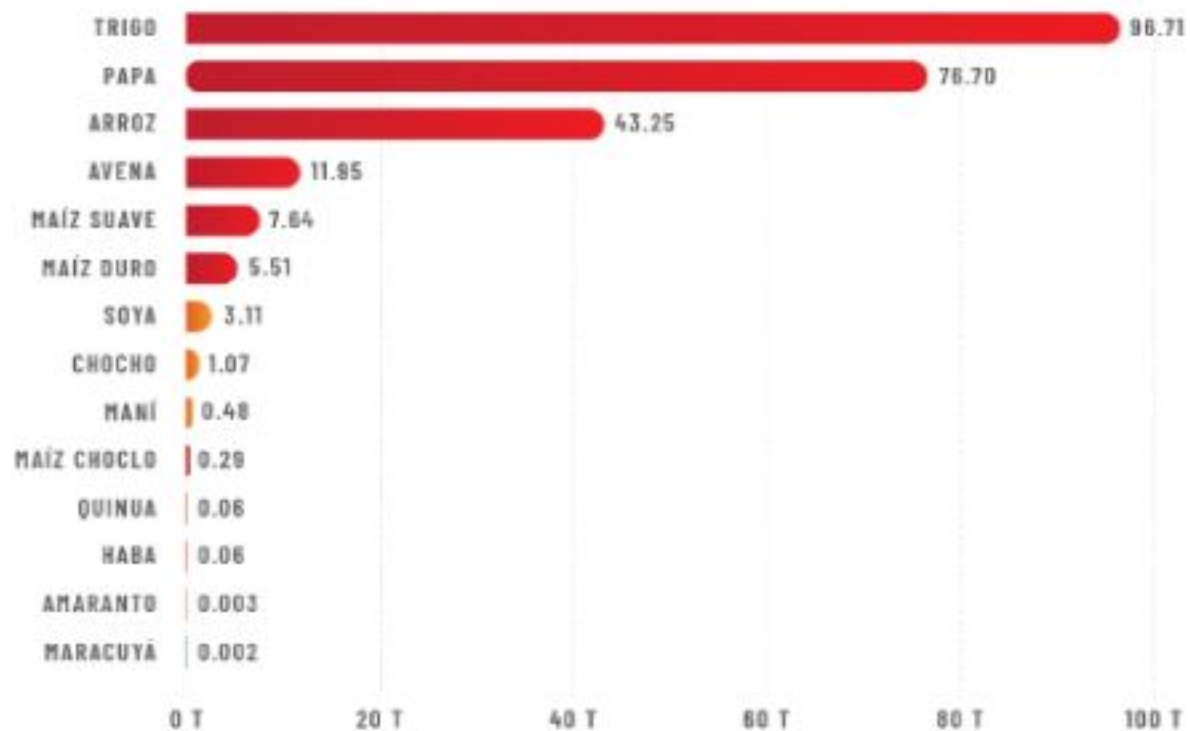
328.165

**Unidades
material vegetal**

Aguacate, cacao, café...



■ CEREALES / GRANOS ■ TUBÉRCULOS ■ LEGUMINOSAS / OTROS



Producción de material de propagación vegetativa



\$1.283.309

Recaudación total 2025

↑ 36% del monto planificado

LABORATORIOS:	\$347.545 (27%)
SEMILLAS:	\$211K (↑ 77% planificado)
PROD. PECUARIOS:	\$169k (↑ 13% planificado)
REGALÍAS:	\$29.539
CLIENTES ATENDIDOS:	4.940 (56% pequeños agricultores)

RED DE LABORATORIOS

31.467

Análisis realizados

21.799

Cilientes externos

9.668

Análisis internos (Investigadores)

197

Tipos de análisis disponibles

10

Laboratorios en red

2

Laboratorios ISO/IEC 17025:2018



El INIAP no solo genera tecnología, sino que la transforma en producción y valor económico, alcanzando la producción de más de 246 toneladas de semilla, beneficiando a miles de productores y logrando una recaudación institucional que superó el 136% de lo planificado.

FIASA



*RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025*

Fondo de Investigación para la Agrobiodiversidad, Semillas y Agricultura Sustentable, mecanismo para financiar proyectos de investigación agrícola, orientados al fortalecimiento de la agrobiodiversidad y la sostenibilidad del sector.

¿Qué es el FIASA?

El Fondo de Investigación para la Agrobiodiversidad, Semillas y Agricultura Sustentable - FIASA es un instrumento financiero del Gobierno del Ecuador, que busca fomentar la investigación agrícola en el país, mediante el financiamiento de proyectos presentados por diferentes actores del sector agrícola.

¿A quién beneficia?

El FIASA financia proyectos de instituciones de educación superior, centros de investigación, GADS, ONG, gremios y asociaciones de productores con los cuales se beneficia a los agricultores y organizaciones campesinas del país.

Áreas estratégicas

- Conservación y uso de recursos fitogenéticos para la agricultura y alimentación.
- Investigación, innovación y transferencia de tecnología para la producción de semilla.
- Agricultura sostenible, sustentable y eficiente.

36

**Proyectos
ejecutados**

24 Fondo concursable + 12 INIAP

83%

**Ejecución
presupuestaria**

S/008.358 devengados

18

**Rubros
atendidos**

Arroz, cacao, papa, trigo y más

1.719

**Personas
capacitadas**

Extensionistas y productores

17

**Artículos
científicos**

Publicados en revistas indexadas



El fortalecimiento institucional se evidencia en la consolidación de la propiedad intelectual, el crecimiento de plataformas tecnológicas, la ampliación de alianzas estratégicas y el posicionamiento del INIAP como referente en innovación agropecuaria a nivel nacional e internacional.

Hitos institucionales



 **RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025**

Proyecto DAPME



*RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025*

Proy. Desarrollo de Agrotecnologías como estrategia ante la amenaza de enfermedades que afecten la Producción de Musáceas en el Ecuador (DAPME)

Objetivo: Generar e implementar tecnologías innovadoras en el cultivo de musáceas en el Ecuador, como prevención ante la amenaza de ingreso de FOC R4T y de otros problemas fitosanitarios presentes.

CINCO COMPONENTES

1

Mejoramiento e
identificación de
materiales tolerantes

2

Microorganismos
antagónicos y
supresivos

3

Tecnología y
agricultura 4.0
(drones, sensores)

4

Vitroplantas

5

Capacitación

Evaluación de la variedad Formosana 218

Comportamiento agronómico

Evaluación bajo manejo convencional y orgánico.

Ubicación de ensayos

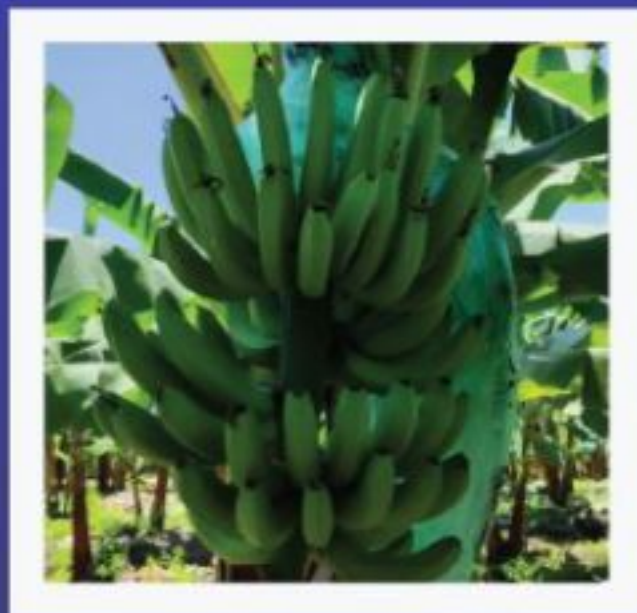
Establecidos en Los Ríos y Santa Elena.

Condiciones orgánicas

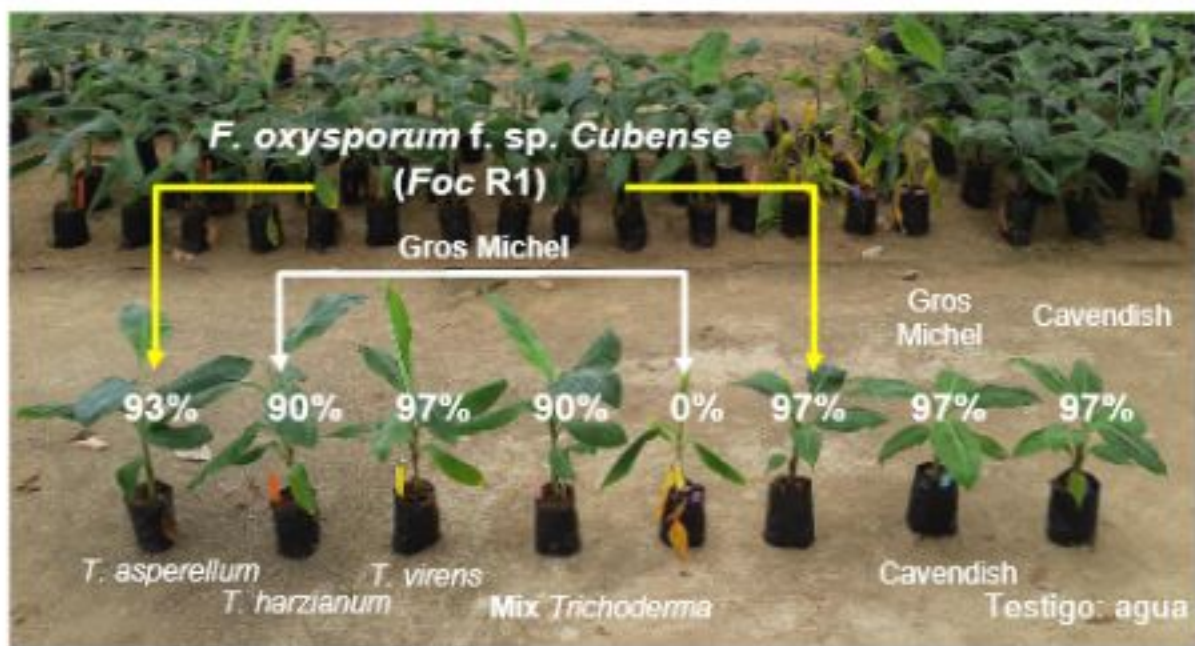
Formosana mostró menor incidencia de enfermedades y buen vigor vegetativo.

Entrega de resultados

Informe final entregado Oct. 2025.



En las vitroplantas se inoculó *Trichoderma* spp., en fase de pre-aclimatación donde: 1) el hongo colonizó los tejidos de las plántulas y 2) se observó resistencia al desarrollo de *F. oxysporum* f. sp. cubense raza 1.



Sustratos:

Viruta

Arroz

Avena

Amaranto

Quinua

+6000 en El Oro





Plataforma de IA
en fitosanidad de
musáceas

+ de 30 funcionarios
capacitados en
Agrocalidad
Ecuador para uso de
drones en
fitosanidad

+ de 30 drones
operativos ejecutando
misiones de vigilancia
fitosanitaria

+ de 20 mil
hectáreas
monitoreada
s en Ecuador

Alcanzar más áreas
en menos tiempo.
Eficiencia

Mejorar la precisión
para una alerta
oportuna.

Información
consolidada para la
toma de decisiones.

Compartir
experiencia con
Perú, Colombia y
Bolivia, CAN
(escalabilidad)



Cooperación internacional

Crop Trust / IICA

Proyecto BOLD WP3 - Sistemas
de Semillas (Fase II)

A través del Proyecto BOLD WP3, el INIAP gestiona una inversión de USD 494.581,00 para fortalecer los sistemas de semillas y el acceso a germoplasma en territorios estratégicos, con impacto proyectado hasta 2027.



China

MoU INIAP - Yazhouwan
National Laboratory

El acuerdo entre el INIAP y el Yazhouwan National Laboratory impulsa la cooperación en investigación agropecuaria a través de proyectos conjuntos, en el marco de la implementación de la oficina del CLAC-SFIC en Ecuador.



KOPIA



AGROSAVIA
Corporación colombiana de investigación agropecuaria

RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025

Ejecución presupuestaria



 **RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025**

PRESUPUESTO TOTAL CODIFICADO: \$19.234.782,81

Total devengado: \$17.549.619,17 | Ejecución: 91,24%

92.4%

ejecución

**Gasto
Corriente**

Cod: \$14.113.131

Dev: \$13.044.432

83%

ejecución

**Recursos
FIASA**

Cod: \$3.622.443

Dev: \$3.008.358

99.4%

ejecución

**Proyectos
Inversión**

Cod: \$430.019

Dev: \$427.639

El INIAP alcanzó una ejecución presupuestaria del 91,23%, destacando el 100% de ejecución en programas de empleo público y un alto nivel en inversión.

**RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025**



**RENDICIÓN DE
CUENTAS 2025**

*Instituto Nacional de
Investigaciones Agropecuarias*

