

SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un fondo único de cofinanciamiento que promueve el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el sector agropecuario de América Latina y el Caribe.

Desde su creación en 1998, se ha consolidado como un foro de temas estratégicos para la región. Está conformado por 15 países miembros y dos patrocinadores clave, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que actúa como representante legal, y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Con un capital financiero de ~USD\$ 100 millones, ha cofinanciado más de 200 proyectos, con una inversión de aproximadamente USD\$ 150 millones.

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

El Consejo Directivo (CD), integrado por los países miembros, es el órgano encargado de la toma de decisiones estratégicas.

VISIÓN

Nuestra visión es ser un mecanismo de cooperación reconocido internacionalmente para fortalecer la innovación agroalimentaria y agroindustrial de manera sostenible entre los países miembros.

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

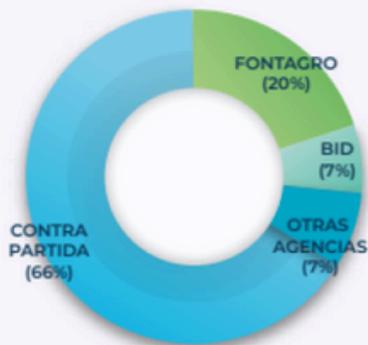
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

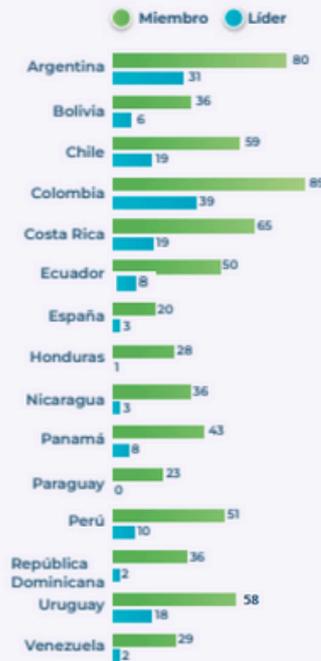
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**
99.190.633
- FONTAGRO**
30.479.468
- BID**
9.922.700
- Otras Agencias**
11.123.601

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS



15 PAÍSES MIEMBROS

- | | | | |
|------------|----------|-----------|-----------------|
| Argentina | Colombia | Nicaragua | Rep. Dominicana |
| Bolivia | Ecuador | Panamá | Uruguay |
| Chile | España | Paraguay | Venezuela |
| Costa Rica | Honduras | Perú | |



FONTAGRO Y IDIAP PANAMÁ

El Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP), fundado en 1975, tiene como función principal, investigar para generar, adaptar, validar y difundir conocimientos y tecnologías agropecuarias, enmarcados dentro de las políticas, estratégicas y lineamientos del sector agropecuario del país. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, IDIAP ha participado en 37 plataformas de innovación que representan un total de USD\$ 33.8 millones; de los cuales, USD\$ 12.3 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De esos proyectos, uno fue financiado por el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI) y tres fueron cofinanciados por FONTAGRO y MPI.

Además, IDIAP ha liderado 8 consorcios por un monto de USD\$ 6.8 millones. Los proyectos en los cuales IDIAP ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en arroz, maíz, frijol, cacao, café, papa, hortalizas, forrajes, ganadería, cambio climático, intensificación sostenible, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se han impulsado proyectos que introducen tecnologías y prácticas sostenibles en los sistemas productivos agrícolas, mejorando la productividad y resiliencia de las comunidades rurales.
2. Se implementaron estrategias de mitigación al cambio climático como el uso de bancos forrajeros de alto valor nutritivo y la presencia de pasturas mejoradas que permiten reducir emisiones de gases de efecto invernadero.
3. Se generó tecnología que redujo el efecto negativo de la broca del café.

FORTALECIMIENTO

1. Los proyectos FONTAGRO han revolucionado la investigación científica e innovación de los sistemas agroalimentarios en América Latina y el Caribe, aumentando significativamente la eficiencia y eficacia de los procesos y fortaleciendo las capacidades de los investigadores.
2. Se ha llevado a cabo un importante fortalecimiento técnico, organizativo e institucional a nivel nacional e internacional en áreas clave como la sostenibilidad, cambio climático, la promoción de sistemas agroalimentarios más resilientes y la seguridad alimentaria.
3. Se han establecido alianzas estratégicas con organizaciones líderes a nivel mundial como EMBRAPA (Brasil); INIAP (Ecuador); INTA (Costa Rica); INIA (Uruguay); INIFAP (México); la Alianza Internacional Bioersity & CIAT (Colombia); CIMMYT (México); INTA (Argentina); INTA (Nicaragua), DICTA (Honduras), AGROSAVIA (Colombia), HARVESTPLUS (Colombia), CENTA (El Salvador), ICTA (Guatemala), CATIE (Costa Rica), entre otros. A través de estas alianzas se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Alianza Global sobre Cambio Climático (GRA) donde participan 41 países a nivel mundial y el CGIAR.
4. Los proyectos financiados por FONTAGRO ofrecen un acceso privilegiado y gratuito a tecnologías de vanguardia, contactos, publicaciones, estudios de caso y a redes internacionales, promoviendo así la difusión y adopción de innovaciones en temas cruciales.

EJEMPLOS DE PROYECTOS CON IDIAP PANAMÁ

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	INTA (CR)	INTA (NI), DICTA (HN), IDIAP (PA), INIA (VE), IICA, BTP (HO)	Bioinsumos para una agricultura sostenible.	\$635.106
2024	INTA (CR)	DICTA (HN), IDIAP (PA), INIA (PE), UF (EE.UU)	Red Regional de Mejoramiento Genético en ALC para Fomentar una Agricultura Resiliente y Nutritiva.	\$763.000
2024	INTA (CR)	DICTA (HN), IDIAP (PA), INIA (PE), INTA (AR), CORTEVA, UF (EE.UU), MPI - GRA (NZ)	Integración del cultivo de sorgo en los sistemas productivos del Corredor Seco Centroamericano.	\$773.500