



FONTAGRO EN BREVE



2020

SOBRE FONTAGRO

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y opera a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y es patrocinado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

Un Consejo Directivo (CD) con representación de los países miembros y una Secretaría Técnica Administrativa (STA).

VISIÓN

“Liderar la articulación, la cooperación y el diálogo regional a través del cofinanciamiento sostenible de iniciativas de bienes públicos que aporten al conocimiento e innovación de los sistemas agroalimentarios y a la mejora de la calidad de vida de la población.”

MISIÓN

“Transformar los sistemas agroalimentarios a través del conocimiento para que sean más inclusivos y sostenibles con el medio ambiente y la sociedad.”

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

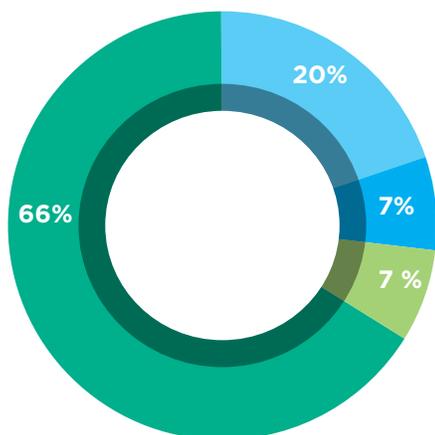
El PMP se enfoca en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles

Estrategia II: Sistemas productivos, agroecosistemas y territorios sostenibles

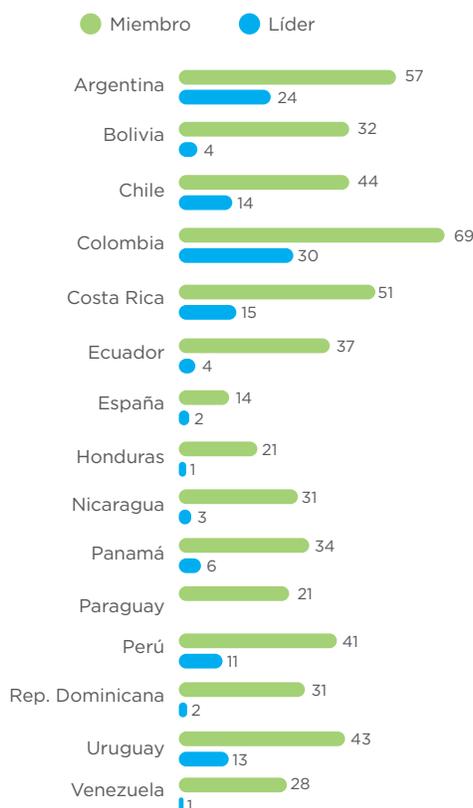
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Contrapartida**
78.328.101
- FONTAGRO**
24.275.258
- BID**
8.956.197
- Otras Agencias**
7.789.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

159 **Número de proyectos aprobados**

119.5 **Monto total aprobado en U\$S**
Millones

7.8 **Aporte de otros inversionistas**
Millones

31 **Países beneficiados**

63 **Tecnologías generadas**

15 **Tecnologías nuevas para ALC**

8 **Tecnología de relevancia mundial**

PAÍSES MIEMBRO



FONTAGRO EN ESTADOS UNIDOS

Estados Unidos ha participado en consorcios de FONTAGRO desde 1998, año en que se creó la Institución. Durante los 22 años de existencia del Fondo, instituciones de Estados Unidos han formado parte de 11 consorcios que representan US\$ 10.3 millones; de los cuales, US\$ 3.5 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. Instituciones internacionales con sede en este país han liderado dos consorcios por un total de US\$ 1.2 millones. Los proyectos en los cuales Estados Unidos ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en banano, cacao, café, cebada, hortalizas, arroz, ganadería, adaptación al cambio climático, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se formó una red de intercambio de información sobre ganadería y cambio climático, estandarizando metodologías de medición de gases de efecto invernadero en la región.
2. Se estableció una red internacional para generar tecnologías que permita mitigar el efecto del Cadmio en el cultivo de cacao.
3. Se adaptó exitosamente el uso de las nuevas tecnologías en la secuenciación del genoma de las especies *Coffea eugenioides* y *C. arabica*.

FORTALECIMIENTO

1. Las plataformas o consorcios incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación e innovación, fortaleciendo las capacidades de los investigadores.
2. Fortalecimiento técnico, organizacional e institucional a nivel nacional e internacional.
3. Acceso a alianzas para proyectos con: CATIE (Costa Rica), INTA (Costa Rica), CIAT (Colombia), INIAF (Bolivia), INIA (Uruguay), DICTA (Honduras), INIAP (Ecuador), INTA (Nicaragua), IDIAP (Panamá), INTA (Argentina), IDIAF (República Dominicana), INIA (Chile), INIA (Perú), IICA (Costa Rica), IPTA (Paraguay), INIA (Venezuela), INIFAP (México), EMBRAPA (Brasil), AGROSAVIA (Colombia), GRA (Nueva Zelanda), INIA (España), entre otros. A través de estas alianzas se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Alianza Global sobre Cambio Climático donde participan 41 países a nivel mundial, y el CGIAR.
4. Los proyectos de FONTAGRO generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

EJEMPLOS DE PROYECTOS CON ESTADOS UNIDOS

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2019	INIA (UY)	INTA (AR), INTA (CR), GENTOS (AR), CREA (AR), MSU (US), ARGENTINA (AR)	Innovación para la gestión del pasto.	\$ 512.940
2018	Uruguay	AGROSAVIA (CO), INTA (CR), INIAP (EC), CATIE (CR), CEFA (IT), UNA (CR), CIAT (CO), GIZ (DE), INIA (PE), IDIAP (PA), IDIAF (DO), RIKOLTO (BE), FCIA (US), FITTACORI (CR)	Plataforma multi-agencia de cacao para América Latina y el Caribe "Cacao 2030-2050".	\$ 2.701.521
2014	ESPOL (EC) Ecuador	CATIE (CR), INTA (CR), UNALM (PE), CIAT (CO), Ministry for Primary Industries (NZ), INIAF (BO), INIA (UY), DICTA (HN), INIAP (EC), INTA (NI), IDIAP (PA), INTA (AR), IDIAF (DO), INIA (CL), INIA (PE), IICA (CR), IPTA (PY), INIA (VE), PROCISUR (UY), UNAL (CO), INIFAP (MX), CIPAV (CO), EMBRAPA (BR), CORPOICA (CO), GRA (NZ), INIA (ES)	Ganadería y cambio climático: investigación aplicada y conocimiento.	\$ 104.000
2008	FONTAGRO (US) Estados Unidos	INTA (AR), INIA (CL), ANAPO (BO), DIA - MAG (PY), CAAPAS (BR), CIMMYT (MX), Columbia University - IRI (US), EMBRAPA (BR), PROCISUR (UY)	Estrategias tecnológicas y de políticas para reducir la vulnerabilidad al CC en el Cono Sur.	\$ 1.104.518