



**SOBRE FONTAGRO**

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que es su representante legal.

**ESTRUCTURA DE GOBERNANZA**

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

**MISIÓN**

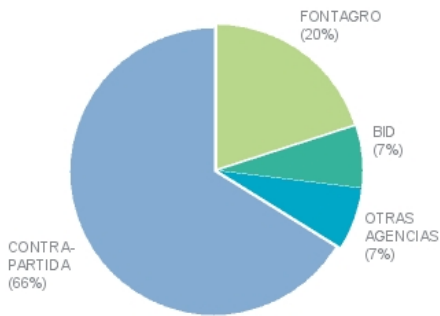
La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

**PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)**

El PMP se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando cuatro temas:

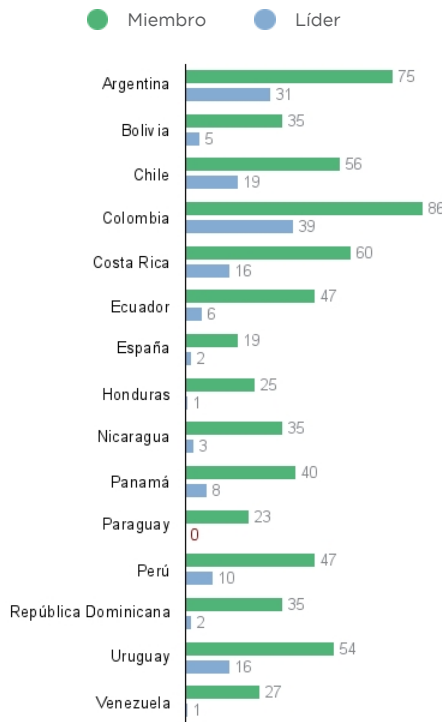
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

**ORIGEN DE LOS RECURSOS**



- Aporte de contrapartida**  
93.177.555
- Fontagro**  
28.989.468
- BID**  
9.922.700
- Otras agencias**  
9.809.078

**PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998**



**FONTAGRO EN CIFRAS**

193

Número de proyectos aprobados

141.9 MILLONES

Monto total aprobado US\$

9.8 MILLONES

Aporte de otros inversionistas

32

Países beneficiados

63

Tecnologías generadas

15

Tecnologías nuevas para ALC

8

Tecnología de relevancia mundial

**PAÍSES MIEMBROS**

Argentina	Bolivia	Chile	Colombia
Costa Rica	Ecuador	España	Honduras
Nicaragua	Panamá	Paraguay	Perú
República Dominicana	Uruguay	Venezuela	

## FONTAGRO EN VENEZUELA

Venezuela es uno de los países fundadores de FONTAGRO de 1998 con un aporte de US\$ 12.0 millones. Durante los 26 años de membresía, Venezuela ha participado de 27 consorcios que representan un total de US\$ 23.6 millones, de los cuales US\$ 8.2 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. Venezuela ha liderado 1 consorcio por un valor de US\$ 2.2 millones. Los proyectos en los cuales Venezuela ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en papa, arroz, plátano, banano, maíz, frijol, frutales, acuicultura, entre otros. Algunos resultados importantes son:

1. Se obtuvieron híbridos interespecíficos e identificaron genotipos élite de papaya y tabaco.
2. Se obtuvieron extractos de plantas y hongos que redujeron enfermedades e incrementaron rendimientos del banano en 120 % en condiciones controladas.
3. Se logró la reducción en uso de nematicidas en campos de productores de bananos.
4. Se fortaleció la cadena de valor del plátano desarrollándose innovaciones tecnológicas para reducir el uso de agroquímicos, lográndose una reducción del 25 % de los fertilizantes químicos, 30 % de la reducción de costos totales en el manejo de la Sigatoka, y un 75 % en los costos de fungicidas sistémicos para control de Sigatoka (de 12 a 3 aplicaciones).
5. Se caracterizaron 34 variedades de papas nativas en Venezuela y 573 a nivel de la región Andina y se promovió su uso a través de ferias de semillas y gastronómicas.
6. Se desarrollaron prácticas para el manejo de las papas nativas que permiten incrementar su productividad de un 20 a 24 %.

## FORTEALECIMIENTO

1. Los Consorcios Regionales 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 con el CIAT, CIP, CIMMYT, Bioversity/INIBAP, CATIE, CIRAD - Francia, EMBRAPA - Brasil, INIFAP-México, INTA - Argentina, CORPOICA - Colombia, GIA - Chile, INIAP - Ecuador, INIA - Perú, PROINPA - Bolivia, UNAN - Nicaragua, IDIAP - Panamá, IDIAF - República Dominicana, entre muchas otras. A través de las mismas también se ha obtenido acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Red Latin Papa donde participan instituciones de más de 11 países a nivel global, PROMECAFE, CGIAR, etc.
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 EN VENEZUELA

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2019	INIA CHILE	IDIAP (PA); INTA (AR); UNL (AR); UNER (AR); FLAR (CO); IICA (CL); ARGENINTA (AR); FUNDARROZ (VE);	Arroz más productivo y sustentable para Latinoamérica	\$763,610
2016	INIA URUGUAY	INTA (AR); CATIE (CR); IDIAP (PA); INTA (CR); IDIAF (DO); IPTA (PY); DICTA (HN); INIA (CL); INIAP (EC); INTA (NI); INIA (VE); HEIFER (NI); ARGENINTA (AR);	Intensificación Sostenible de la Lechería	\$1,650,500
2016	FONTAGRO ESTADOS UNIDOS	INTA (AR); AGROSAVIA (CO); DICTA (HN); IDIAF (DO); IDIAP (PA); INIA (VE); INIA (CL); INIA (ES); INIA (PE); INIA (UY); INIAF (BO); INIAP (EC); INTA (CR); INTA (NI); IPTA (PY);	Mecanismo y redes de transferencia de tecnología climática	\$250,000
2015	INIA URUGUAY	INTA (AR); INTA (CR); IPTA (PY); IDIAF (DO); DICTA (HN); INTA (NI); IDIAP (PA); INIA (VE); INIFAP (MX); EMBRAPA (BR);	Intensificación sustentable en lechería	\$68,555



2014	FONTAGRO ESTADOS UNIDOS	CATIE (CR); INTA (CR); UNALM (PE); CIAT (CO); Ministry for Primary Industries NZ (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	\$139,318
2014	FONTAGRO ESTADOS UNIDOS	GEF Global Environment Facility (US); BID (US); INIAF (BO); INTA (AR); INTA (NI); CATIE (CR); INTA (CR); IDIAP (PA); IDIAF (DO); CIAT (CO); INIA (CL); INIA (UY); INIA (VE); IPTA (PY); INECC (MX); FB (AR); WRI (US); INIA (PE); DICTA (HN); INIA (ES); INTA (AR); INIAF (BO); INIA (CL); AGROSAVIA (CO); INTA (CR); INIAP (EC); INIA (ES); DICTA (HN); INTA (NI); IDIAP (PA); IPTA (PY); INIA (PE); IDIAF (DO); INIA (UY); INIA (VE);	Mecanismo y redes de transferencia de tecnología climática	\$1,016,503