

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.

MISIÓN

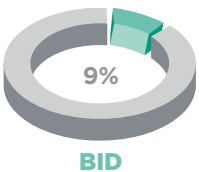
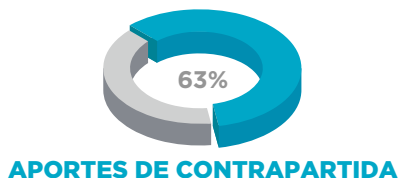
La misión de **FONTAGRO** es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. **FONTAGRO** también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP) 2015 - 2020

El PMP 2015-2020 se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando cuatro temas:

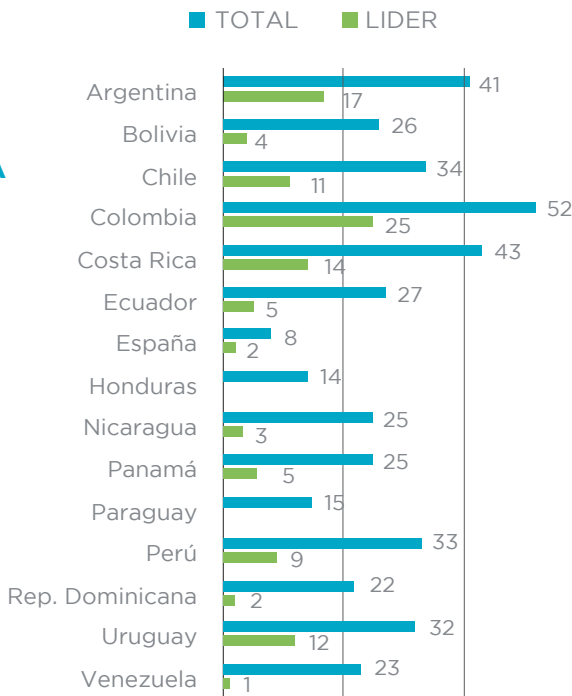
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

ORIGEN DE LOS RECURSOS



PAISES MIEMBROS

PARTICIPACIÓN DEL PAÍS EN CONSORCIOS Y VECES QUE ACTUÓ COMO LÍDER



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

FONTAGRO EN CIFRAS

140 Número de Proyectos aprobados

111,8 Monto Total Aprobado U\$
MILLONES

18,7 Aporte de otras agencias y BID
MILLONES

25 Aporte de FONTAGRO
MILLONES

35 Tecnologías generadas

15 Tecnologías nuevas para ALC

4 Tecnología de relevancia mundial

83,3 Beneficios potenciales derivados de la adopción de tecnologías
MILLONES



FONTAGRO en VENEZUELA

Venezuela es uno de los países fundadores de **FONTAGRO** en el año 1998 con un aporte de US\$12 millones.

Durante los 21 años de membresía, Venezuela ha participado de 23 consorcios que representan un total de US\$22.4 millones, de los cuales US\$6.8 millones fueron aportados por **FONTAGRO** y otras agencias. La Universidad Central de Venezuela y el INIA de Venezuela lideraron uno de estos consorcios y INIA/CIAE de Venezuela co-lideraron otro consorcio junto con CORPOICA/CIMPA, Colombia. 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 nematocidas 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 %.

FORTALECIMIENTO

1. Los **Consortios 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, el 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	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2017	INTA ARGENTINA	UNALM, Comité de Ganaderos Juan Guerra, Asociación de ganaderos La Asunción de Matahuasi-Perú; INIA, NADBIO-Venezuela; Cooperativa Agrícola Ganadera Clibui LTDA-Argentina	Innovar e intensificar en ganadería	\$ 1.020.791
2015	INIA, URUGUAY	INTA-Argentina; INTA-Costa Rica; IPTA-Paraguay; IDIAF-R. Dominicana; DICTA-Honduras; INTA-Nicaragua; IDIAP-Panamá; INIA-Venezuela; INIFAP-México; EMBRAPA-Brasil.	Intensificación sustentable en lechería	\$ 68.555
2006	INIA, URUGUAY	U. Central de Venezuela; CIAT-Colombia	Arroz resistente a las imidazolinonas	\$ 1.149.134
2005	INIAP-ECUADOR	PROINPA - Bolivia; CORPOICA - Colombia; INIEA, Intermediate Technology Development Group (ITDG), CIP, IICA-PRODAR - Perú; INIA - Venezuela; ; PROCIANDINO	Innovación en papa nativa	\$ 1.066.405
2004	IPGRI/INIBAP	CATIE, CORBANA - Costa Rica; INIA-Venezuela; IDIAP-Panamá; CEDAF - Rep. Dominicana	Salud de suelos bananeros	\$1.269.450
2003	CIAT - COLOMBIA	Centro de Investigaciones Fitogenéticas Pairumani CIFT, Bolivia; Univ. Gabriel René Moreno - Bolivia; Fundación para la Investigación y Desarrollo Agrícola FIDAR - Colombia, Univ. del Valle de Colombia; Centro de Investigaciones de Lara, Venezuela; INIA - Venezuela	Maíz y frijol biofortificados con micronutrientes	\$ 513.978