

## 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).

## 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) 2010 - 2015

El PMP 2010-2015 se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando tres temas:

- Vinculación de los productores con los mercados.
- Oportunidades en adaptación al cambio climático.
- Aprovechamiento productivo y sostenido de los recursos naturales.

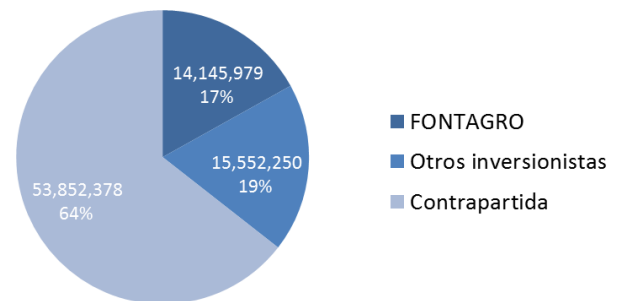
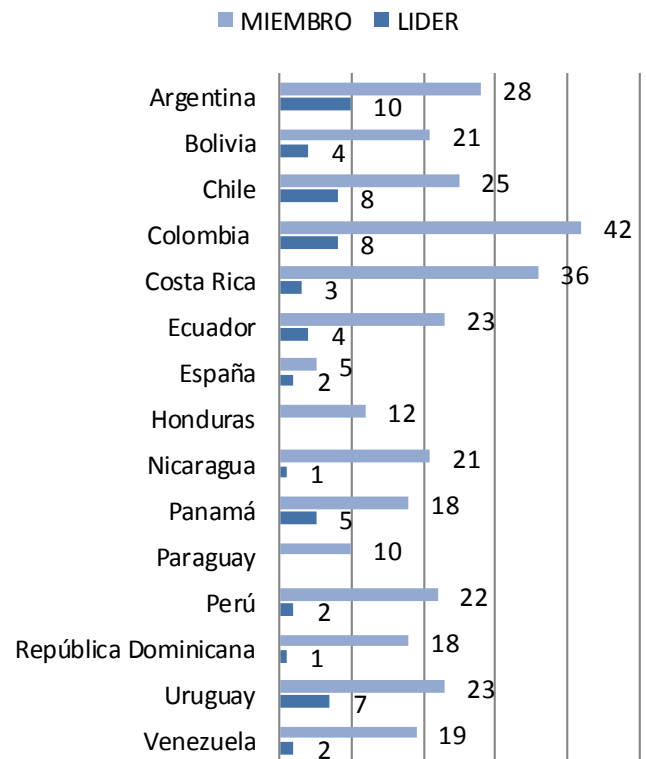
## Países miembros



## FONTAGRO en cifras

■. Nº de Proyectos aprobados .....	nº	100
■. Monto total aprobado .....	US\$	83,6 millones
■. Aporte de otros Inversionistas .....	US\$	15,6 millones
■. Países beneficiados .....	nº	25
■. Tecnologías generadas .....	nº	35
Tecnologías nuevas para ALC .....	nº	15
Tecnología de relevancia mundial .....	nº	4

## Participación y rol en consorcios 1998-2015



## FONTAGRO en Paraguay



Paraguay es uno de los países fundadores de FONTAGRO en el año 1998 con un compromiso de US\$2,5 millones, de los cuales ya ha aportado US\$2 millones. Durante los 17 años de membresía, Paraguay ha participado de diez consorcios por un monto total de más de US\$8,3 millones de los cuales más de US\$2,5 millones fueron aportados por FONTAGRO. Los proyectos han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en trigo, yuca, producción orgánica, sistemas de información y monitoreo para el manejo de riesgos en la producción agropecuaria, y estrategias ante el cambio climático, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se han desarrollado variedades de trigo con alta calidad industrial y mayor resistencia a enfermedades.
2. Se definieron y uniformizaron metodologías para una más eficiente selección de germoplasma de trigo resistente a la Fusariosis.
3. Se identificaron fuentes potenciales de resistencia de plantas adultas a las royas del trigo.
4. Se desarrollaron métodos y herramientas para establecer un sistema de información y monitoreo para la evaluación de riesgos en la producción agrícola.
5. Se identificaron las características más importantes de cultivo de trigo con rendimientos superiores a la media en los cultivos Itapúa (101%) y en IAN (108%).

### FORTALECIMIENTO

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 para proyectos con destacadas instituciones como el Centro Internacional para el Mejoramiento del Maíz y Trigo (CIMMYT), Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), EMBRAPA-Brasil, INIA- Uruguay, INTA-Argentina, INIA-Chile, INTA-Costa Rica, Universidad de Córdoba- Colombia, etc. A través de las mismas se ha obtenido acceso a múltiples redes de cooperación internacional como PROCISUR, el CGIAR, etc.
4. Los 100 proyectos de FONTAGRO generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

### Ejemplos de proyectos en Paraguay

Año	Institución líder	Miembros del Consorcio	Tema	Monto del Consorcio
2010	CIAT	INTA-CR; IPTA-PR; Universidad de Córdoba-CO	Cuero de Sapo en Yuca	\$680.000
2008	INIA Uruguay	CIMMYT; INTA (AR); INIA (CH); MAG (PR); ANAPO (BO); CAAPAS/FEBRAPDP/IRI/EMBRAPA (BR); PROCISUR.	Estrategias tecnológicas y de políticas para reducir la vulnerabilidad al Cambio Climático en el Cono Sur	\$1.104.518
2007	INIA Chile	PROCISUR; INTA (AR); INIA (UR); MDRAyMA (BO); DIA/MAG (PR); CIAT; EMBRAPA (BR)	Sistemas productivos orgánicos en el Cono Sur	\$ 933.545
2003	INIA Uruguay	Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción - PR	Evaluación de riesgos en agricultura (SIMERPA)	\$310.743
2001	CIMMYT	INTA (AR); INIA (UR); DIA (PR); INIA (CH); AAPRESID	Germoplasma trigo para siembra directa	\$220.000
1999	INIA Uruguay	INIA (CH); DIA (PR); INTA (AR); CIMMYT	Royas en el Trigo	\$394.561