

### 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

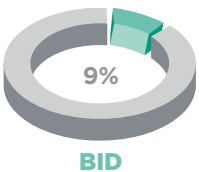
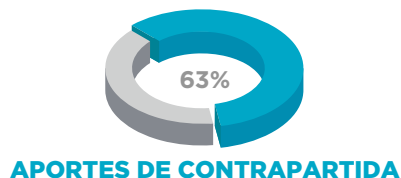
La misión de **FONTAGRO** es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. **FONTAGRO** también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

### PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP) 2015 - 2020

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

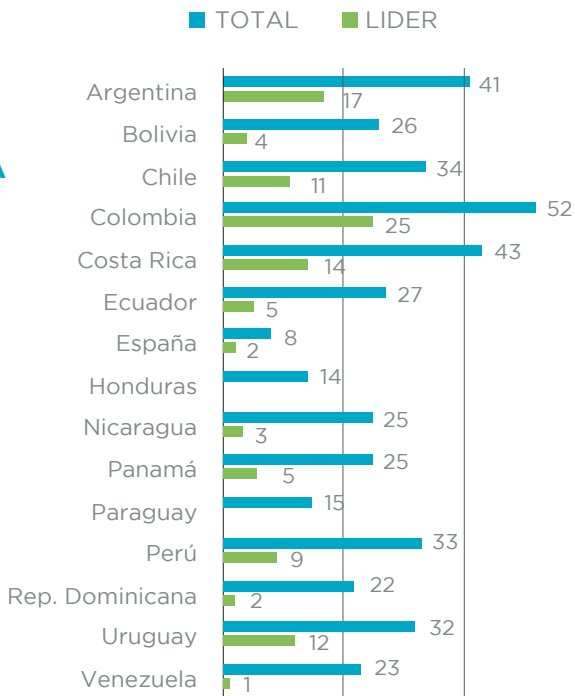
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

### 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** MILLONES Monto Total Aprobado U\$S

**18** MILLONES Aporte de otras agencias y BID

**22** MILLONES Aporte de FONTAGRO

**35** Tecnologías generadas

**15** Tecnologías nuevas para ALC

**4** Tecnología de relevancia mundial

**83** MILLONES Beneficios potenciales derivados de la adopción de tecnologías



### 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 21 años de membresía, Paraguay ha participado de 15 consorcios por un monto total de más de US\$16,2 millones de los cuales US\$5,6 millones fueron aportados por **FONTAGRO** y otras agencias. 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. Las plataformas 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 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	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2018	INTA ARGENTINA	INIA, Chile; INIAP, Ecuador; INTA, Nicaragua; IDIAF, R. Dominicana; IPTA, Paraguay; INIA, IICA/PROCISUR, Uruguay; EMBRAPA, Brasil	Sistemas ganaderos con leguminosas	\$ 1.726.497
2015	INIA CHILE	CONAGRO (CH), INTA (AR), IPTA (PR), INIA (UR), UDELAR (UR)	Centros de oferta varietal de semillas tradicionales	\$ 950.966
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