

## 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

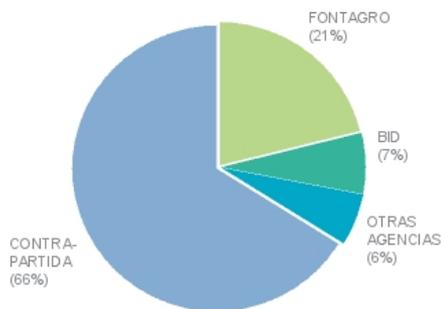
La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

## PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

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

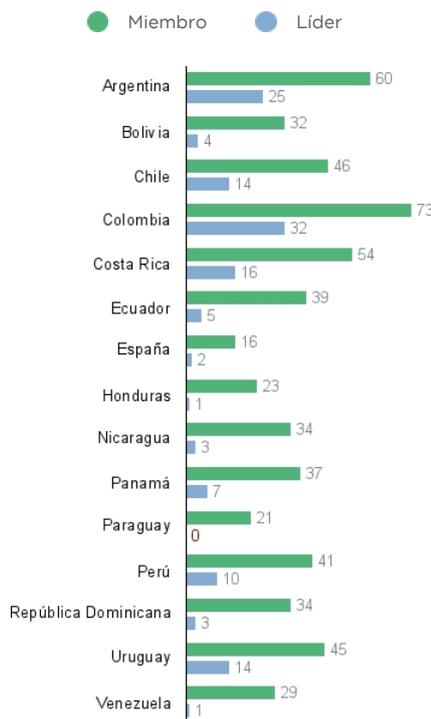
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

### ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Aporte de contrapartida**  
82.090.017
- Fontagro**  
25.600.468
- BID**  
8.906.197
- Otras agencias**  
7.886.078

### PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



### FONTAGRO EN CIFRAS

167

Número de proyectos aprobados

124.5  
MILLONES

Monto total aprobado US\$

7.9  
MILLONES

Aporte de otros inversionistas

31

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 PARAGUAY

Paraguay es uno de los países fundadores de FONTAGRO en 1998 con un aporte de US\$ 2.0 millones. Durante los 23 años de membresía, Paraguay ha participado de 21 consorcios por un monto total de US\$ 18.3 millones, de los cuales US\$ 5.4 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, 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 mayor eficiencia en la 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 %).

## 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 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, 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	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2020	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); INIA (CL); IPTA (PY); EMBRAPA (BR); UdelaR (UY); Asociados Don Mario SA (AR); UBA (AR); PROCISUR (UY); AGROSAVIA (CO); INIAP (EC); ACA (AR); ACA (AR);	Edición génica para mejoramiento en especies vegetales y animales	\$1,143,163
2020	AGROSAVIA COLOMBIA	INIAP (EC); IDIAP (PA); FITTACORI (CR); INTA (CR); IDIAF (DO); INTA (NI); AGROCALIDAD (EC); INIAF (BO); INIA (PE); UNA Paraguay (PY); ASBAMA (CO); DICTA (HN); CIAT (CO); Bioversity International (CR); BID Invest (US); AUGURA (CO); OIRSA (SV); MUSALAC (CR); CIAT-Bioversity (CO);	Prevención y manejo de la marchitez por Fusarium de las Musáceas	\$1,378,298
2019	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIAF (BO); FEGASACRUZ (BO); IPTA (PY); GRA (NZ);	Productividad bovina en la región del Chaco Sudamericano	\$657,285
2018	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (CL); INIAP (EC); INTA (NI); IDIAF (DO); IPTA (PY); INIA (UY); EMBRAPA (BR); PROCISUR (UY); Ministry for Primary Industries NZ (NZ);	Intensificación sostenible de sistemas ganaderos con leguminosas	\$1,794,524
2018	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); UNI Paraguay (PY); GAM Bermejo (BO); SENASA (AR); FEDERCITRUS (AR); UPEFRUY (UY);	Control sustentable del vector del HLB en AF	\$1,038,550



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	\$1,650,000
------	--------------	--	---	-------------