



**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**

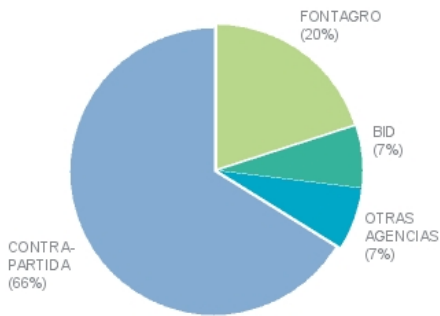
La misión de FONTAGRO es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. FONTAGRO también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

**PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)**

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

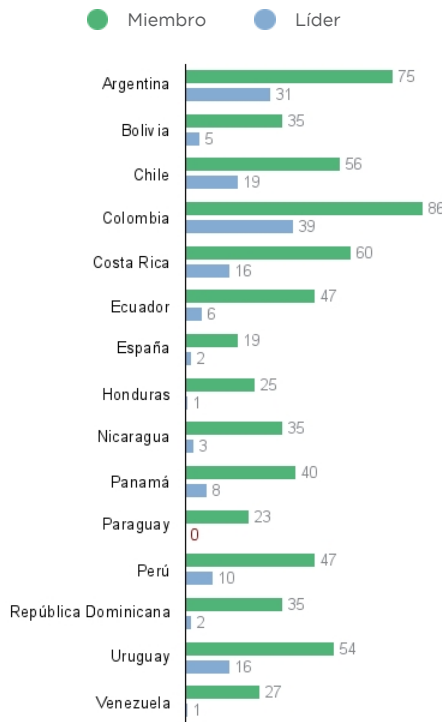
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

**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 URUGUAY

Uruguay ha sido parte de FONTAGRO desde su creación en 1998 y ha aportado US\$ 2.5 millones. Durante los 26 años de membresía, Uruguay ha liderado 16 consorcios por un valor total de US\$ 13.4 millones y participado en 54 consorcios con un valor de US\$ 47.0 millones, de los cuales US\$ 14.8 fueron aportados por el FONTAGRO y otras agencias. Los proyectos han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en ganadería, arroz, trigo, papa, cebada, cítricos, manzanos, forrajes, manejo de riesgos, uso eficiente del agua, producción orgánica, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se mejoró la calidad industrial del trigo tras investigar factores moleculares asociados con la calidad del gluten.
2. Se mejoró la producción sostenible del manzano a través de nuevas alternativas de control de plagas.
3. Se desarrolló resistencia durable a la enfermedad más común en el arroz causada por *Pyricularia grisea*.
4. Se estableció un sistema de información y monitoreo para la evaluación de riesgos en la producción agrícola asociados con la variabilidad climática y el nivel tecnológico.
5. Se capacitaron numerosos profesionales y productores en los distintos proyectos.

## 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 con el Centro Internacional para el Mejoramiento del Maíz y Trigo (CIMMYT), el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Washington State University (EEUU), Purdue University (EEUU), el Departamento de Modelación Ecológica (Alemania), Institute National des Sciences Appliquées de Lyon - Francia, Ministerio de Agricultura y Silvicultura de Nueva Zelanda, INIFAP - México, INTA - Argentina, EMBRAPA - Brasil, INIA - Chile, DIA - Paraguay, Universidad Católica de Chile, Univ. Nacional de Mar del Plata - Argentina, IRGA - Brasil, etc. A través de las mismas también se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Alianza Global de Investigación sobre Agricultura y Gases de Efecto Invernadero donde participan 41 países a nivel mundial, 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 URUGUAY

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2022	INIA URUGUAY	UNALM (PE); CONAGRO (PA); FLAR (CO); Otago University (NZ); USDA (US); IICA (CR);	Monitoreo satelital de metano en regiones arroceras de Latinoamérica	\$882,374
2022	CEAZA CHILE	INIAB UNRC (AR); AGROSAVIA (CO); IIBCE (UY); INIA (UY); INTA (AR);	Plataforma para la transferencia y uso eficiente de bioinsumos en fincas de ALC	\$720,483
2022	INTA ARGENTINA	NATIVA (BO); IPTA (PY); Consorcio Champaquí (AR); Grupo Familias productoras del Monte Traslasierra (AR); ZANGANOS (AR); ALMAMONTE (AR); Las Guapas (AR); Grupo El Milagro (AR); FEGACHACO (BO); VILLAMONTES (BO); PROCISUR (UY);	Red de fincas resilientes con manejo sostenible del bosque	\$699,675
2021	INTA ARGENTINA	INTA (CR); FAUBA (AR); INIA (UY); AGROSAVIA (CO); AACREA (AR); GRSB (AR); CNPL-CR (CR); MGAP (UY);	Monitoreo satelital de cantidad y calidad de biomasa disponible en sistemas ganaderos pastoriles de ALC	\$1,347,547
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); Consorcio Papa (CL);	Edición génica para mejoramiento en especies vegetales y animales	\$1,143,163



<b>2020</b>	INIA URUGUAY	AGROSAVIA (CO); INIA (CL); INTA (AR); INTA (CR); MGAP (UY); MAgG (AR); MAgP (AR); MAgP (AR); CIAT (CO); OSU - The Ohio State University (US);	Oportunidades de secuestro de carbono en suelos de América Latina y el Caribe	\$1,460,240
-------------	--------------	---	---	-------------