



# FONTAGRO EN BREVE



2020

## 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).

## VISIÓN

“Liderar la articulación, la cooperación y el diálogo regional a través del cofinanciamiento sostenible de iniciativas de bienes públicos que aporten al conocimiento e innovación de los sistemas agroalimentarios y a la mejora de la calidad de vida de la población.”

## MISIÓN

“Transformar los sistemas agroalimentarios a través del conocimiento para que sean más inclusivos y sostenibles con el medio ambiente y la sociedad.”

## PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)

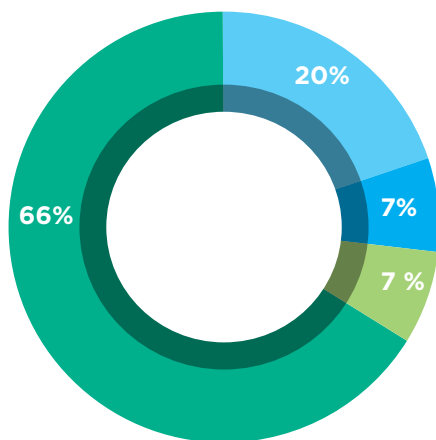
El PMP se enfoca en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles

Estrategia II: Sistemas productivos, agroecosistemas y territorios sostenibles

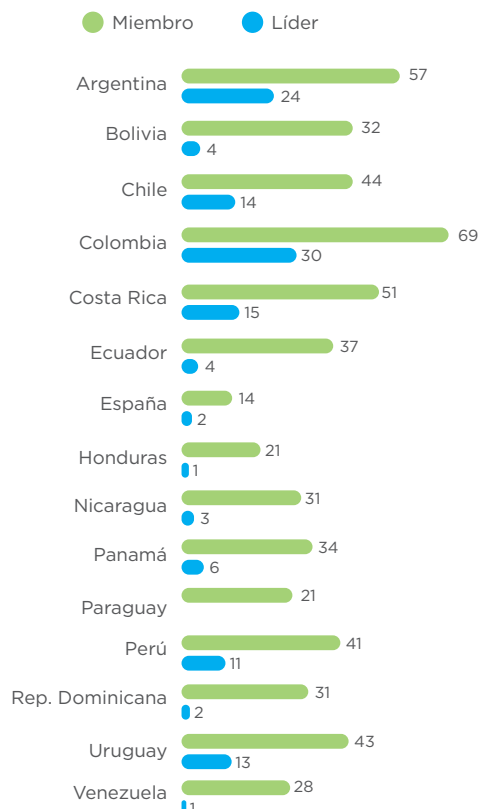
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

### ORIGEN DE LOS RECURSOS



- Contrapartida**  
78.328.101
- FONTAGRO**  
24.275.258
- BID**  
8.956.197
- Otras Agencias**  
7.789.078

### PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



### FONTAGRO EN CIFRAS

159 **Número de proyectos aprobados**

119.5 **Monto total aprobado en U\$S**  
Millones

7.8 **Aporte de otros inversionistas**  
Millones

31 **Países beneficiados**

63 **Tecnologías generadas**

15 **Tecnologías nuevas para ALC**

8 **Tecnología de relevancia mundial**

## PAÍSES MIEMBRO



## FONTAGRO Y EMBRAPA

La Corporación Brasileña de Investigación Agrícola (EMBRAPA), fundada en 1973, está dedicada principalmente a la generación de nuevos conocimientos, la mayoría de los cuales se traduce en productos, procesos y servicios para el sector agrícola. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, EMBRAPA ha participado en 11 consorcios que representan un total de US\$ 9.4 millones; de los cuales, US\$ 2.9 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. Los proyectos en los cuales EMBRAPA ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en trigo, frijol, ganadería, intensificación sostenible, agricultura orgánica, cambio climático, edición génica, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Se formó una red de intercambio de información sobre ganadería y cambio climático, estandarizando metodologías de medición de gases de efecto invernadero en la región.
2. Se seleccionó y distribuyó germoplasma de trigo con resistencia APR (*Adult plant resistance*) para la roya de la hoja.
3. Se creó una plataforma de edición génica en el Cono Sur a través de la consolidación de las capacidades regionales de investigación en soya, papa, bovinos y ovinos.

## FORTALECIMIENTO

1. Las plataformas o consorcios 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: INTA (Argentina); IDIAP (Panamá); INIA (Uruguay); INIFAP (México); CIAT (Colombia); CIMMYT (México); INIA (Chile); INTA (Nicaragua), DICTA (Honduras), AGROSAVIA (Colombia), HARVESTPLUS (Colombia), CENTA (El Salvador), ICTA (Guatemala), entre otros. A través de estas alianzas se obtuvo acceso a múltiples redes de cooperación internacional como la Alianza Global sobre Cambio Climático donde participan 41 países a nivel mundial, y el CGIAR.
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 CON EMBRAPA

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2019	INTA (AR) Argentina	INIA (CL), IPTA (PY), EMBRAPA (BR), INIA e UdelaR (UY), Don Mario SA y UBA (AR), PROCISUR (UY).	Edición génica - Cono Sur	\$ 940.162
2019	IDIAP (PA) Panamá	INTA (NI), DICTA (HN), AGROSAVIA y HARVESTPLUS (CO), EMBRAPA (BR), CENTA (SV), ICTA (GT).	Cadena de valor del frijol biofortificado	\$ 144.749
2018	INTA (AR) Argentina	INIA (CL), INIAP (EC), INTA (NI), IDIAF (DO), IPTA (PY), EMBRAPA (BR), INIA e IICA/PROCISUR (UY).	Intensificación sostenible de sistemas ganaderos con leguminosas	\$ 1.794.524
2007	INIA (CL) Chile	INTA (AR), MDRAyMA (BO), DIA - MAG (PY), INIA (UY), EMBRAPA (BR), PROCISUR (UY), CIAT (CO)	Sistemas de producción orgánica en el Cono Sur.	\$ 933.545