



# 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)

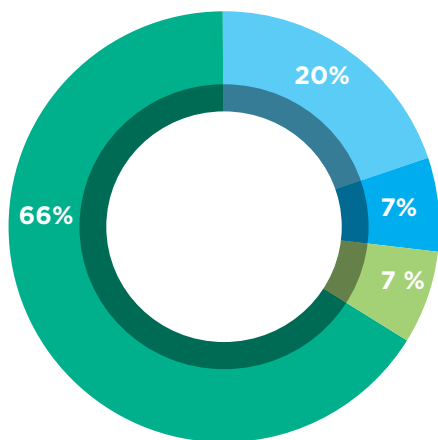
El PMP se enfoca en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles

Estrategia II: Sistemas productivos, agroecosistemas y territorios sostenibles

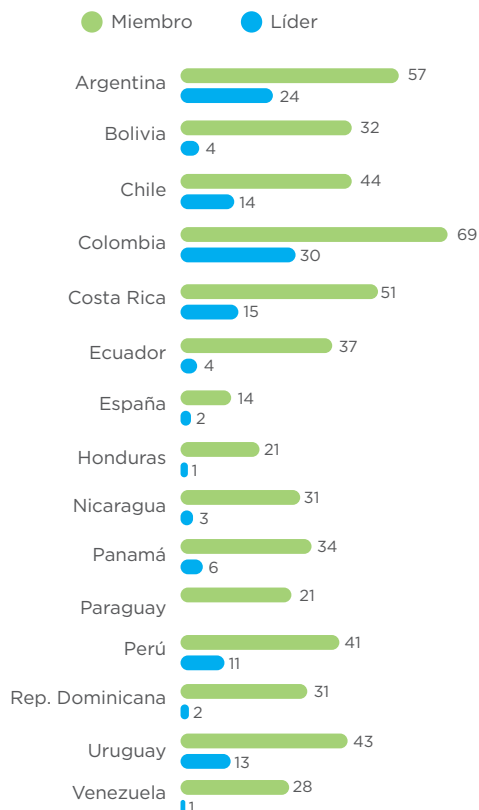
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

### 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 US\$**  
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 E INIA DE CHILE

El Instituto de Investigaciones Agropecuarias de Chile (INIA), fundado en 1964, genera y transfiere conocimientos y tecnologías estratégicas para producir innovación y mejorar la competitividad del sector agroalimentario de Chile. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, INIA ha participado en 37 consorcios que representan un total de US\$ 32.2 millones; de los cuales, US\$ 10.1 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. INIA ha liderado 11 de estos consorcios por un total de US\$ 10.9 millones. Los proyectos en los cuales INIA ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en papa, arroz, frutales, forrajes, ganadería, intensificación sostenible, agricultura orgánica, cambio climático, riego, 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 validaron y transfirieron sistemas de producción orgánica en arándanos, cebolla, mango, tomate y vid.
3. Se evaluaron 380 genotipos de trigo y 200 de papa y se seleccionaron 37 genotipos tolerantes a sequía.

4. 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. Los consorcios incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación e innovación, fortaleciendo las capacidades institucionales y de los investigadores.
2. Acceso a alianzas para proyectos with: EMBRAPA (Brazil); INIAP (Ecuador); IDIAP (Panama); INIA (Uruguay); INIFAP (Mexico); CIAT (Colombia); CIMMYT (Mexico); INTA (Argentina); 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 (GRA) donde participan 41 países a nivel mundial y el CGIAR.
3. 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 INIA DE CHILE

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2019	INIA (CL) Chile	IDIAP (PA), INTA (AR), UNL (AR), UNER (AR), FLAR (CO), IICA (CL)	Arroz más productivo y sustentable para Latinoamérica.	\$ 763.610
2019	INIA (CL) Chile	INIA, Los Tordos (UY); INTA, DGI, UNSJ, UNRN, Tecnoriego (AR); UNAL, CVC, CIAT (CO); CSIC, INIA (ES); PUC, ULS, UDEC (CL); AGRISAT, UCLM (ES); SupPlant (IL)	Plataforma de gestión del agua en la agricultura 2030.	\$ 2.664.085
2017	INIA (CL) Chile	INTA (AR); IICA, INIAP (EC); DMC, ZeFarms (CL); IDIAP, Productores y Comercializadores de Hortalizas Caballero S.A. (PA)	Alerta temprana para el manejo del Tizón tardío de la papa.	\$ 896.648