



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)

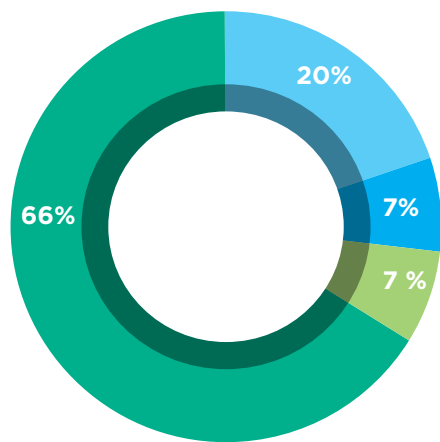
El PMP se enfoca en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles

Estrategia II: Sistemas productivos, agroecosistemas y territorios sostenibles

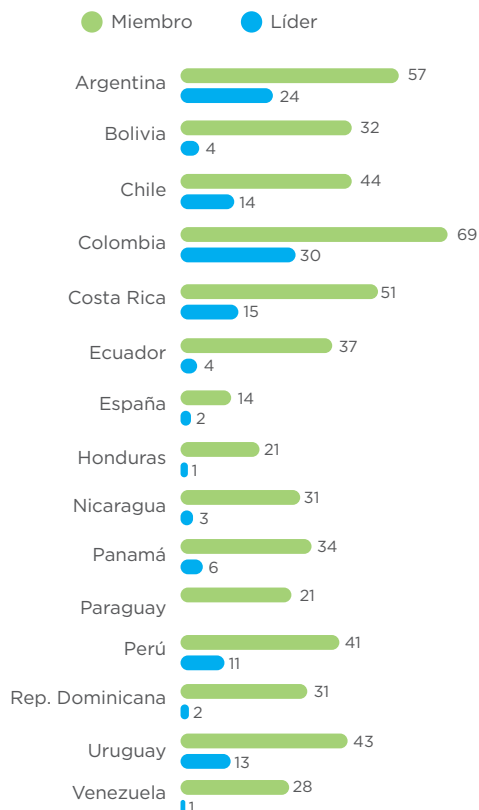
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

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 CIP

El Centro Internacional de la Papa (CIP), fundado en 1971, es un organismo de investigación para el desarrollo con un enfoque en papa, camote y raíces y tubérculos andinos. Ofrece soluciones científicas innovadoras para mejorar el acceso a alimentos nutritivos y asequibles, fomentar el crecimiento sostenible e inclusivo de las empresas y del empleo, e impulsar la resiliencia climática de los sistemas agroalimentarios de raíces y tubérculos. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, el CIP ha participado en 10 consorcios que representan un total de US\$ 9.1 millones; de los cuales, US\$ 3.6 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. CIP ha liderado 5 de estos consorcios por un total de US\$ 4.0 millones. Los proyectos en los cuales CIP ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en mejoramiento genético, control de plagas, diversidad, cambio climático, comercialización, valor agregado de papa y de otros tubérculos y raíces andinas. Algunos resultados importantes:

1. Se generó un software (ILCYM) para predecir el crecimiento de poblaciones de plagas en diferentes agroecosistemas de papa.
2. Se capacitaron a 8166 agricultores y técnicos en prácticas de manejo agroecológica de plagas en el cultivo de papa.

3. Se identificaron 37 accesiones de papas con tolerancia a sequía.
4. Se desarrollaron sistemas eficientes para la producción de semilla pre básica de papa mediante aeroponía.

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), INIA (Chile), UNAL (Colombia), AGROSAVIA (Colombia), INIAP (Ecuador), PROINPA (Bolivia), INIA (Perú), PBA (Colombia), entre otros.
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 CIP

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2012	CIP (PE) Perú		Difusión de prácticas ecológicas en el manejo de plagas de papa.	\$ 65.000
2008	PROINPA (Bolivia)	INIA (PE), CIP (PE)	Cambio climático y diversidad genética de papa.	\$ 742.520
2008	INIA (CL) Chile	INIA (UY), CIP (PE)	Cambio climático y competitividad de papa y trigo en Sudamérica.	\$ 920.000
2007	PROINPA (Bolivia)	CIP (PE), PBA (CO)	Bioinsumos para la producción de hortalizas en los Andes.	\$ 924.400