

**SOBRE FONTAGRO**

FONTAGRO es un fondo único de cofinanciamiento que promueve el desarrollo de la ciencia, la tecnología y la innovación en el sector agropecuario de América Latina y el Caribe.

Desde su creación en 1998, se ha consolidado como un foro de temas estratégicos para la región. Está conformado por 15 países miembros y dos patrocinadores clave, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que actúa como representante legal, y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Con un capital financiero de ~USD\$ 100 millones, ha cofinanciado más de 200 proyectos, con una inversión de aproximadamente USD\$ 150 millones.

**ESTRUCTURA DE GOBERNANZA**

El Consejo Directivo (CD), integrado por los países miembros, es el órgano encargado de la toma de decisiones estratégicas.

**VISIÓN**

Nuestra visión es ser un mecanismo de cooperación reconocido internacionalmente para fortalecer la innovación agroalimentaria y agroindustrial de manera sostenible entre los países miembros.

**PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP)**

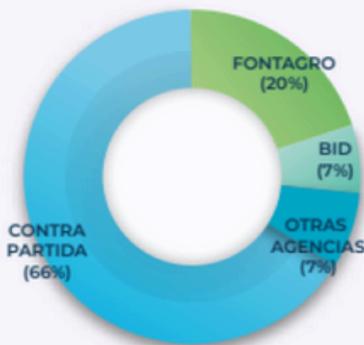
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

**Estrategia I:** Fincas en red, resilientes y sostenibles.

**Estrategia II:** Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

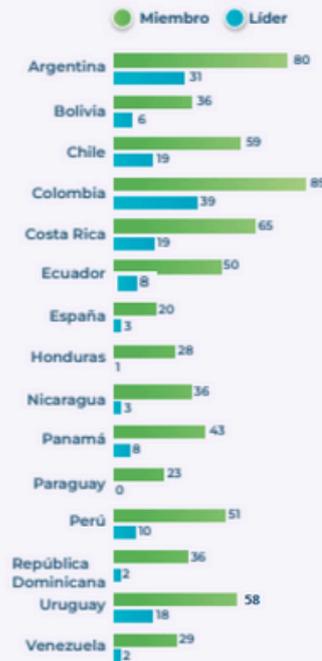
**Estrategia III:** Alimentos, nutrición y salud.

**ORIGEN DE LOS RECURSOS**



- Aporte de contrapartida  
99.190.633
- FONTAGRO  
30.479.468
- BID  
9.922.700
- Otras Agencias  
11.123.601

**PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998**



**FONTAGRO EN CIFRAS**



15 PAÍSES MIEMBROS

- |            |          |           |                 |
|------------|----------|-----------|-----------------|
| Argentina  | Colombia | Nicaragua | Rep. Dominicana |
| Bolivia    | Ecuador  | Panamá    | Uruguay         |
| Chile      | España   | Paraguay  | Venezuela       |
| Costa Rica | Honduras | Perú      |                 |



## FONTAGRO E INIA 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 50 plataformas de innovación que representan un total de USD\$ 41.6 millones; de los cuales, USD\$ 13.9 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estos proyectos, 1 fue financiado por el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI), y 6 fueron cofinanciados por MPI y FONTAGRO. Además, INIA ha liderado 14 de estos consorcios por un total de USD\$ 13.1 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 han desarrollado proyectos que implementan tecnologías avanzadas de agricultura de precisión, como el uso de sensores y drones para el monitoreo de cultivos. Estas tecnologías han permitido optimizar el uso de recursos, como agua y fertilizantes, mejorando la eficiencia y reduciendo el impacto ambiental en distintas zonas agrícolas.
2. Se han impulsado proyectos de mejoramiento genético para el desarrollo de variedades de cultivos más resistentes a la sequía y a las temperaturas extremas. Estas variedades han sido introducidas en zonas vulnerables, contribuyendo a la seguridad alimentaria y a la sostenibilidad de los sistemas productivos.
3. El uso de herramientas digitales, como plataformas de análisis de datos y sistemas de información geográfica (SIG), se han fortalecido las capacidades de los agricultores y técnicos. Estas herramientas permiten un monitoreo detallado y una toma de decisiones más precisa, promoviendo prácticas agrícolas sostenibles y adaptadas a las condiciones locales.

## FORTALECIMIENTO

1. Los proyectos FONTAGRO han revolucionado la investigación científica e innovación de los sistemas agroalimentarios en América Latina y el Caribe, aumentando significativamente la eficiencia y eficacia de los procesos y fortaleciendo las capacidades de los investigadores.
2. Se ha llevado a cabo un importante fortalecimiento técnico, organizativo e institucional a nivel nacional e internacional en áreas clave como la sostenibilidad, cambio climático, la promoción de sistemas agroalimentarios más resilientes y la seguridad alimentaria.
3. Se han establecido alianzas estratégicas con organizaciones líderes a nivel mundial como EMBRAPA (Brasil); INIAP (Ecuador); IDIAP (Panamá); INIA (Uruguay); INIFAP (México); la Alianza Internacional Bioversity & CIAT (Colombia); CIMMYT (México); 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.
4. Los proyectos financiados por FONTAGRO ofrecen un acceso privilegiado y gratuito a tecnologías de vanguardia, contactos, publicaciones, estudios de caso y a redes internacionales, promoviendo así la difusión y adopción de innovaciones en temas cruciales.

## EJEMPLOS DE PROYECTOS CON INIA CHILE

| AÑO  | INSTITUCION LIDER | MIEMBROS DEL CONSORCIO   | TEMA   | MONTO DEL CONSORCIO |
|------|-------------------|--|--|---------------------|
| 2024 | ARGENINTA (AR)    | AGROSAVIA (CO), Ulagos (CL), IDIAP (PA), UNPRG (PE), UTN (AR), Rustikas (UY), INTA (CR), CONASE (PA), INIA (UY), CIP, INIA (CL), ACOMEBIO (PE), Agroquímicos Caballero (PA), UTN (AR), | Uso, producción y comercio de papa semilla en América Latina y El Caribe.                                | \$817.581           |
| 2024 | INIAP (EC)        | ICA, INIA (PE), AGROSAVIA (CO), INIA (CL), CIP   | Complejo de punta morada de la papa en la Región Andina.   | \$697.641           |
| 2024 | ARGENINTA (AR)    | INTA (AR); INIA (UY); INIA (CH); EMBRAPA (BR); IDIAP (RD), MPI - GRA (NZ)  | Integración de sistemas productivos como estrategia para la mitigación y adaptación al cambio climático. | \$1.108.764         |