

**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)**

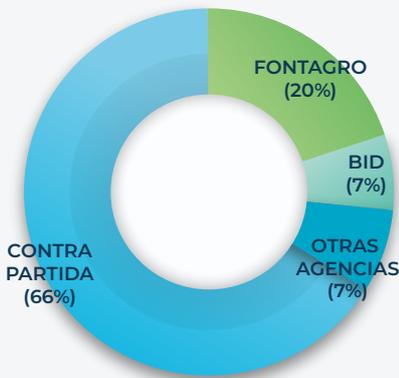
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

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

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

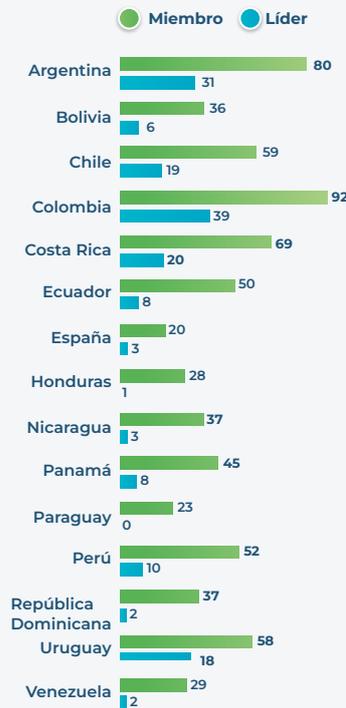
**Estrategia III:** Alimentos, nutrición y salud.

**ORIGEN DE LOS RECURSOS**



- Aporte de contrapartida**  
99.618.944
- FONTAGRO** 30.879.468
- BID**  
9.922.700
- Otras Agencias**  
11.137.346

**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 INTA ARGENTINA (1)

El Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria de Argentina (INTA), fundado en 1956, genera conocimientos y tecnologías al servicio del sector agroindustrial y otros sectores de la sociedad, a través de sus sistemas de extensión, información y comunicación. Los resultados de las investigaciones y los servicios del Instituto le permiten a Argentina alcanzar mayor potencialidad y generar nuevas oportunidades para acceder a los mercados regionales e internacionales con productos y servicios de alto valor agregado. Desde la creación de FONTAGRO en 1998, INTA ha participado en 87 plataformas de innovación que representan un total de USD\$ 78.6 millones; de los cuales, USD\$ 22.3 millones fueron aportados por FONTAGRO y otras agencias. De estos consorcios, 12 fueron financiados por el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI) y 8 cofinanciados por MPI y FONTAGRO.

Además, INTA ha liderado 27 de estos consorcios por un total de USD\$ 25 millones. Los proyectos en los cuales INTA ha participado han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en trigo, maíz, arroz, frutales, forrajes, ganadería, apicultura, 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 desarrolló una plataforma experimental con modelos de simulación de la relación planta-animal y registros prediales sobre la dinámica de la producción ganadera, utilización del campo natural y biodiversidad.
3. Se implementaron tecnologías de agricultura de precisión, como el uso de drones y sensores para monitorear cultivos y suelos en tiempo real. Estas herramientas han permitido a los productores optimizar el uso de agua, fertilizantes y otros recursos, promoviendo prácticas agrícolas más sostenibles y eficientes.
4. Se han promovido capacitaciones en el uso de herramientas digitales, como plataformas de análisis de datos y sistemas de información geográfica (SIG). Estas capacitaciones han permitido a los productores y técnicos mejorar la toma de decisiones basada en datos, promoviendo una agricultura más moderna y sostenible.

## 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); INIFAP (México); INTA (Costa Rica); la Alianza Internacional Bioersity & CIAT (Colombia); CIMMYT (México); INIA (Chile); INTA (Nicaragua), DICTA (Honduras), AGROSAVIA (Colombia), HARVESTPLUS (Colombia), CENTA (El Salvador), ICTA (Guatemala), CATIE (Costa Rica), 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 INTA ARGENTINA

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO (USD)
2024	INTA (CR)	DICTA (HN), IDIAP (PA), INIA (PE), INTA (AR), CORTEVA, UF (EE.UU), MPI – GRA (NZ)	Integración del cultivo de sorgo en los sistemas productivos del Corredor Seco Centroamericano.	\$773.500
2024	INIA (UY)	INTA (AR), INTA (CR), GENTOS (AR), MPI – GRA (NZ)	Nuevos Horizontes en AgTech: Escalando la Innovación en Sistemas Pastoriles de América Latina y el Caribe.	\$902.790
2024	ARGENINTA (AR)	INTA (AR), INIA (UY), INIA (CH), EMBRAPA (BR), IDIAP (RD), MPI – GRA (NZ)	Producciones resilientes que mitiguen el cambio climático.	\$1.108.764

(1) Los valores citados corresponden a montos totales de proyectos