

**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)**

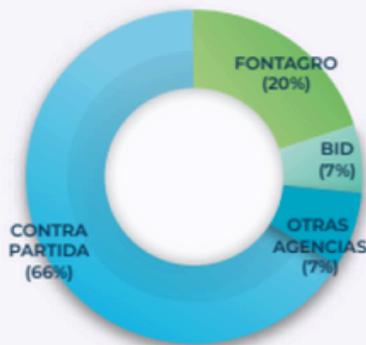
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

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

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

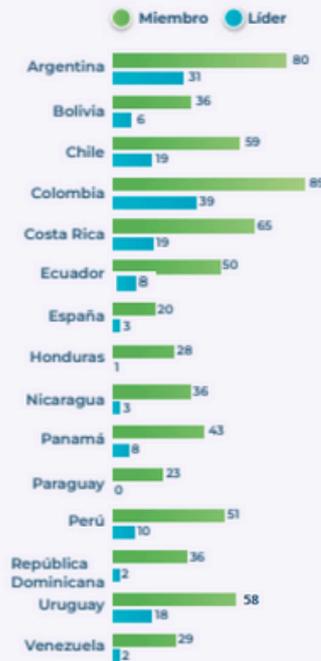
**Estrategia III:** Alimentos, nutrición y salud.

**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 EN ARGENTINA

Argentina es miembro fundador de FONTAGRO desde 1998, con un aporte inicial de USD\$ 20 millones. Durante los 26 años de membresía, ha participado de 80 consorcios que representan cerca de USD 68.0 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 20.4 millones. En 31 de estos consorcios actuó como líder, gestionando proyectos por un total de USD 27.3\$ millones. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo tecnológico en temas como cambio climático, seguridad alimentaria, reducción de gases de efecto invernadero, manejo integrado de plagas, desarrollo de AgTechs, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Mediante monitoreo avanzado y manejo integrado de plagas se redujo el vector del Citrus Greening (HLB) hasta un 99% y aumentaron los enemigos naturales hasta un 332%. Capacitaciones estratégicas en Argentina, Uruguay, Paraguay y Bolivia promovieron soluciones sostenibles y escalables para el sector cítrico.
2. La inclusión de leguminosas ricas en taninos redujo las emisiones de metano, aumentó la fijación de nitrógeno, la calidad del suelo y el almacenamiento de carbono en áreas degradadas. Capacitaciones estratégicas promovieron prácticas sostenibles y rentables para el sector ganadero.
3. Una red de sitios piloto que operan como unidades experimentales demostrativas y de capacitación en el Gran Chaco permitió caracterizar los sistemas bovinos familiares y fomentar la innovación y la transferencia de conocimiento para el desarrollo sostenible del sector ganadero.
4. Se desarrolló un modelo para estimar la carga animal con el fin de manejar los recursos forrajeros de manera eficiente y sostenible. El modelo fue validado en más de cuatro millones de hectáreas.

## 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 el Banco Interamericano de Desarrollo - BID, CGIAR, el Ministerio de Industrias Primarias del Gobierno de Nueva Zelanda, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos - USDA, el Centro Internacional de la Papa - CIP, el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza - CATIE, la Alianza Bioversity International & CIAT, el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo - CIMMYT, Columbia University - IRI, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA y el Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroindustrial del Cono Sur - PROCISUR, permitiendo el acceso a diversas redes de cooperación para promover la investigación en el sector agroalimentario.
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 RECIENTES EN ARGENTINA

AÑO	INSTITUCIÓN LÍDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	UDL ESPAÑA	UNR (AR); INIA (UY); AAPRESID (AR); AACREA (AR); AFA (AR); FUCREA (UY); AUSID (UY);	Trigo resiliente al cambio climático	\$602,051
2024	INTA COSTA RICA	DICTA (HN); IDIAP (PA); INIA (PE); INTA (AR); CORTEVA (US); UF (US);	Intensificación sostenible de la producción	\$773,500
2024	ARGENTINA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); INIA (CL); EMBRAPA (BR); IDIAF (DO);	Producciones resilientes que mitiguen el cambio climático	\$1,108,764
2024	INIA URUGUAY	INTA (AR); INTA (CR); GENTOS (AR);	Escalando la innovación en sistemas pastoriles	\$902,790
2023	INIA CHILE	GRA (NZ); UNALM (PE); IDIAF (DO); IDIAP (PA); INTA (AR); INIA (PE); AAPRESID (AR); HUARAL (PE); FUNDICCEP (PA);	Optimización de Nitrógeno	\$1,037,451
2023	INTA ARGENTINA	ARGENTINA (AR); INIA (CL); CONICET (AR); GRA (NZ);	Comunidades indígenas y cambio climático.	\$943,570