

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)

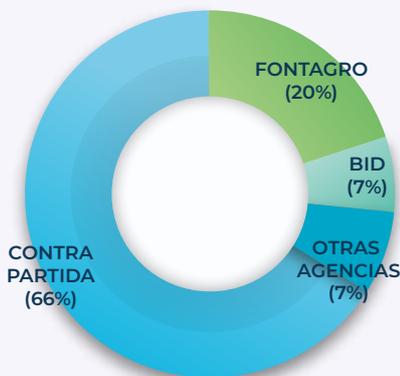
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

Estrategia I: Fincas en red, resilientes y sostenibles.

Estrategia II: Sistemas productivos, territorios sostenibles y agroecosistemas.

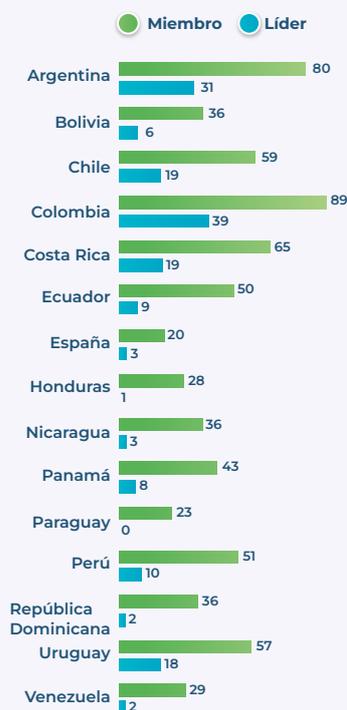
Estrategia III: Alimentos, nutrición y salud.

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 URUGUAY

Uruguay es miembro fundador de FONTAGRO desde 1998, con un aporte inicial de USD\$ 2.5 millones. Durante los 26 años de membresía, ha liderado 18 consorcios por un valor total de USD\$ 14.9 millones y participado en 57 consorcios con un valor de USD\$ 49.7 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 15.7. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo tecnológico en temas como uso eficiente del agua, producción orgánica, manejo de riesgos, ganadería, cultivos de arroz, trigo, papa, cebada, cítricos, manzanos, forrajes, entre otros. Algunos resultados importantes:

1. Uso de pasturas mejoradas y manejo sostenible del suelo, logrando una mayor fijación de carbono, contribuyendo a la mitigación del cambio climático en los sistemas productivos de Uruguay.
2. Implementación de prácticas de manejo del pasto que maximizan la producción y fomentan el secuestro de carbono en pasturas naturales. Esta iniciativa aumentó la eficiencia productiva de ganaderías y redujo las emisiones netas mediante la integración de modelos de simulación para predecir impactos ambientales.
3. Creación de una red para estandarizar metodologías de medición de gases de efecto invernadero en la región. Se han identificado prácticas óptimas para el secuestro de carbono, beneficiando tanto a productores como a investigadores en toda América Latina.
4. Fortalecimiento de la sostenibilidad productiva, incrementando la eficiencia de los sistemas ganaderos con impacto positivo en la mitigación de gases de efecto invernadero, mediante la integración de leguminosas en sistemas ganaderos.

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 Comisión Económica para América Latina y el Caribe - CEPAL, la Alianza Internacional Bioversity & CIAT, el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo - CIMMYT, CIRAD, Columbia University - IRI, el Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego - FLAR, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA, The Ohio State University 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 URUGUAY

AÑO	INSTITUCION LIDER	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	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); INIA (CL); EMBRAPA (BR); IDIAF (DO);	Producciones resilientes que mitigan el cambio climático	\$1.108.764
2024	INIA URUGUAY	INTA (AR); INTA (CR); GENTOS (AR);	Escalando la innovación en sistemas pastoriles	\$902.790

2023	CEUTA URUGUAY	UNRN (AR); SARAS (UY);	Paisajes multifuncionales en agroecosistemas extensivos	\$600.693
2022	INIA URUGUAY	UNALM (PE); CONAGRO (PA); FLAR (CO); Otago University (NZ); USDA (US); IICA (CR);	Monitoreo satelital de metano en regiones arroceras de Latinoamérica	\$882.374
2022	CEAZA CHILE	UNRC (AR); AGROSAVIA (CO); IIBCE (UY); INIA (UY); INTA (AR); FAgro-UdelaR (UY); FAGRO UdelaR (UY); AGLS-NZ (NZ); AgResearch (NZ); ALAR (UY); SRMAC (CL); SAN (CL); FAICE (UY); CERES (AR); CERES (AR);	Plataforma para la transferencia y uso eficiente de bioinsumos en fincas de ALC	\$720.483