

### 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)

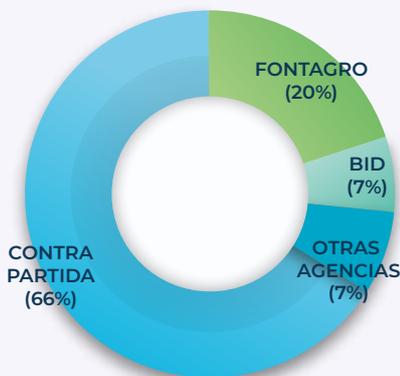
Se enfoca en mejorar los sistemas agroalimentarios de la región haciendo énfasis en tres estrategias:

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

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

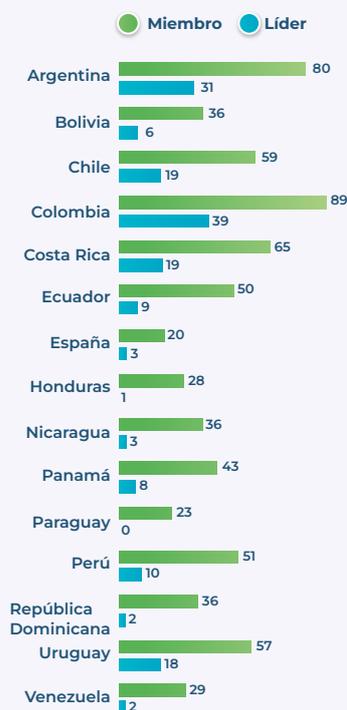
**Estrategia III:** Alimentos, nutrición y salud.

### 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 REPÚBLICA DOMINICANA

República Dominicana es miembro fundador de FONTAGRO desde 1998, con un aporte inicial de USD\$ 2.5 millones. Durante los 26 años de membresía, ha participado de 36 consorcios que representan cerca de USD\$ 34.7 millones, de los cuales FONTAGRO y otras agencias aportaron USD\$ 11.5 millones. En 2 de estos consorcios actuó como líder, gestionando proyectos por un total de 1.1 millones. Estos proyectos abarcan áreas de investigación y desarrollo tecnológico en temas como cambio climático, ganadería, cultivos de café, maíz, miel, banano, frijól, aguacate y plátano. Algunos resultados importantes:

1. Desarrollo del aplicativo Ma\$ Banano, que permite a productores familiares monitorear en tiempo real la salud del suelo y el manejo de plagas, facilitando un plan de mejora continua y reducción de pérdidas en el cultivo de banano orgánico.
2. Desarrollo del aplicativo AHoRa Musáceas, que permite a productores estimar en tiempo real las necesidades hídricas y nutricionales del cultivo y así alcanzar una producción más sostenible.
3. Desarrollo de LECHECK.APP, una aplicación que ayuda a implementar buenas prácticas en establecimientos lecheros con el fin de aumentar la productividad, la calidad y la adaptación al cambio climático.
4. Aumento de los rendimientos de banano en condiciones controladas, a partir del uso de extractos de plantas y hongos.

## 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 Banco Mundial - BM, el Centro Internacional de la Papa - CIP, Bioversity International & CIAT, el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza - CATIE, la Alianza Internacional Bioersity & CIAT, CIRAD, FCIA Bélgica, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA, el Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroindustrial del Cono Sur - PROCISUR y el Programa Cooperativo Regional para el Desarrollo Tecnológico y Modernización de la Caficultura - PROMECAFE - IICA, 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 REPÚBLICA DOMINICANA

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2024	ARGENTINTA ARGENTINA	INTA (AR); INIA (UY); INIA (CL); EMBRAPA (BR); IDIAF (DO);	Producciones resilientes que mitiguen el cambio climático	\$1.108.764
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
2022	IDIAP PANAMÁ	INTA (NI); DICTA (HN); AGROSAVIA (CO); IDIAF (DO);	Alianzas regionales para la diseminación de frijól rico en hierro en países de América Latina	\$544.500



2020	AGROSAVIA COLOMBIA	INIAP (EC); IDIAP (PA); FITTACORI (CR); INTA (CR); IDIAF (DO); INTA (NI); AGROCALIDAD (EC); INIAF (BO); INIA (PE); UNA Paraguay (PY); ASBAMA (CO); DICTA (HN); CIAT (CO); Bioersity International (CR); BID Invest (US); AUGURA (CO); OIRSA (CR); MUSALAC (CR); Alianza Internacional Bioersity - CIAT (CO); IICA (CR); BID (US);	Prevención y manejo de la marchitez por Fusarium de las Musáceas	\$1.784.98
2019	ARGENINTA ARGENTINA	INTA (AR); IDIAF (DO); INIA (UY); UNC-AR (AR); INTA (CR); DNL (AR); MAyG (AR); Clúster Lechero Regional (AR); SGLyRN (AR); CAHLE (HN); Sociedad de Productores de Leche de Florida (UY); Tambero.com (AR); Tambero.com (AR); ARGENINTA (AR); FITTACORI (CR); APLAG INC (DO); CGC (CR); GRA (NZ);	Agtech para Lechería Climáticamente Inteligente	\$540.900
2019	AGROSAVIA COLOMBIA	UDEP (PE); IDIAF (DO); INIA (PE); DRAP (PE); AGROSOFT (PE); APBOSMAM (PE); AVACH (PE); ASBAMA (CO); UTESA (DO); BANELINO (DO);	°AHoRa: Aplicativo para productores familiares de musáceas	\$662.490