

### SOBRE FONTAGRO

**FONTAGRO** es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y opera a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y es patrocinado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

### ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

Un Consejo Directivo (CD) con representación de los países miembros y una Secretaría Técnica Administrativa.

### MISIÓN

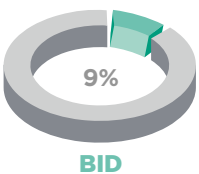
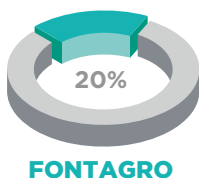
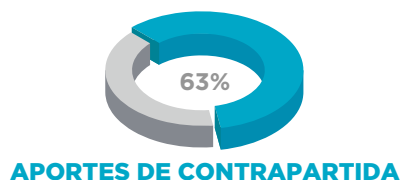
La misión de **FONTAGRO** es contribuir al incremento de la competitividad del sector agropecuario, a la reducción de la pobreza y al manejo sostenible de los recursos naturales en la región. **FONTAGRO** también funciona como un foro de discusión sobre innovación agropecuaria y rural en la región.

### PLAN DE MEDIANO PLAZO (PMP) 2015 - 2020

El PMP 2015-2020 se enfoca en el mejoramiento de la agricultura familiar enfatizando cuatro temas:

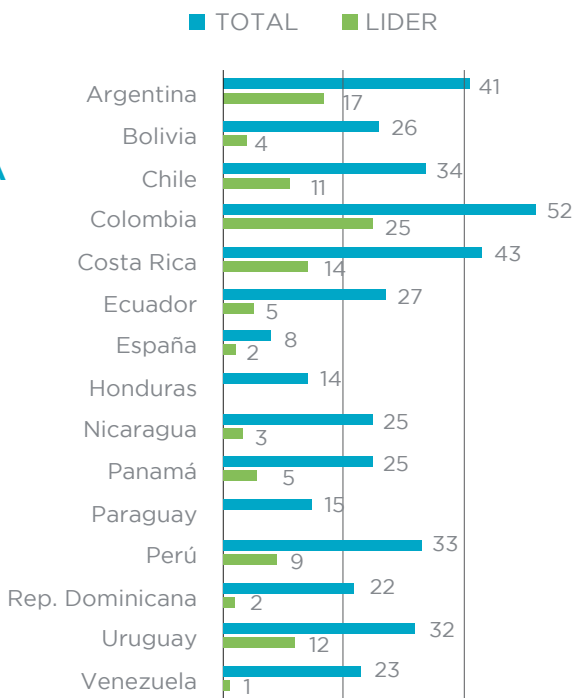
- Innovación tecnológica, organizacional e institucional;
- Adaptación y mitigación del cambio climático;
- Intensificación sostenible de la agricultura y gestión de los recursos naturales;
- Cadenas de valor y territorios competitivos

### ORIGEN DE LOS RECURSOS



### PAISES MIEMBROS

### PARTICIPACIÓN DEL PAÍS EN CONSORCIOS Y VECES QUE ACTUÓ COMO LÍDER



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

### FONTAGRO EN CIFRAS

**140** Número de Proyectos aprobados

**111** MILLONES Monto Total Aprobado U\$S

**18** MILLONES Aporte de otras agencias y BID

**22** MILLONES Aporte de FONTAGRO

**35** Tecnologías generadas

**15** Tecnologías nuevas para ALC

**4** Tecnología de relevancia mundial

**83** MILLONES Beneficios potenciales derivados de la adopción de tecnologías

### FONTAGRO en PERÚ

Perú se integró como miembro de **FONTAGRO** en el año 2000 con un aporte de US\$ 2,5 millones. Durante

los 19 años de membresía, Perú ha participado de 33 consorcios por un monto total de US\$ 30,1 de los cuales US\$ 11,2 millones fueron aportados por el **FONTAGRO** y otras agencias. La Universidad Nacional Agraria La Molina se encuentra liderando un proyecto aprobado en 2013 en consorcio con los INIAs de Ecuador, Colombia y Bolivia y el IICA en Perú, cofinanciado por el gobierno de Nueva Zelanda. El monto total del proyecto es de US\$ 868.000.

Adicionalmente, el Centro Internacional de la Papa (CIP) basado en el país ha liderado cinco proyectos donde Perú ha sido beneficiario. Los proyectos en los cuales Perú ha participado, han abarcado investigación y desarrollo tecnológico en adaptación al cambio climático, papa, camote, maíz y frijol, frutales amazónicos, solanáceas, entre otros. Algunos resultados importantes son:

1. Liberación de la variedad de camote "Huambachero": 40% más productivo, adoptado en el 70 % de la superficie nacional.
2. Desarrollo de sistemas de alimentación animal con follaje de camote, tecnología adoptada en China, Vietnam y países africanos.
3. Caracterización de frutales Amazónicos (camu-camu, copuazú y pijuayo) y sus cadenas de valor.
4. Creación de la Red Latin Papa (13 instituciones de 11 países, intercambio de germoplasma y conocimientos

para mejorar la productividad del cultivo).

5. Fortalecimiento de organizaciones campesinas para agregar valor a las papas y mejorar el precio. Capacitación técnica y organizacional a más de 1.800 familias campesinas.

6. Identificación de 520 clones de papas nativas con resistencia a enfermedades y caracterización agronómica e industrial de 314 clones.

7. Desarrollo de modelos fenológicos de plagas en papa por efecto del cambio climático, que han sido utilizados en Asia y África.

### FORTALECIMIENTO

1. Las plataformas incrementaron la eficiencia y eficacia de la investigación y las habilidades para la innovación, fortaleciendo las capacidades de los investigadores.

2. Fortalecimiento técnico, organizacional e institucional a nivel nacional e internacional.

3. Acceso a alianzas para proyectos con CIP, Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Centro Internacional para el Mejoramiento del Maíz y Trigo (CIMMYT), Centro Internacional de Agricultura de Zonas Áridas (ICARDA), Colegio de Postgraduados (Chapingo, México), Oregon State University (EEUU), Bioversity International, INTA de Argentina, INIA de Uruguay, EMBRAPA de Brasil, entre las más importantes.

4. Los proyectos de **FONTAGRO** generan el acceso privilegiado y gratuito a las tecnologías, contactos, publicaciones, estudios de caso y redes internacionales.

### EJEMPLOS DE PROYECTOS EN PERÚ

AÑO	INSTITUCION LIDER	MIEMBROS DEL CONSORCIO	TEMA	MONTO DEL CONSORCIO
2018	ESPOL ECUADOR	AGROSAVIA, CIAT, Colombia; INIAP, Ecuador; INTA, CATIE, Costa Rica; INIA, Perú; IDIAP, Panamá; IDIAF, Rep. Dominicana; CEFA, Italia; GIZ, Alemania; RIKOLTO, Bélgica; FCIA, USA	Plataforma Cacao 2030	\$ 2.701.521
2013	BIOVERSITY/ INIAP ECUADOR	INIAP, Ecuador; INIA, Perú; IDIAF, Rep. Dominicana; DLO Foundation-Plant and Environment (PPO)/Plant Research International (PRI)-Wageningen University and Research Center (DLO.PPO/PRI-WUR) Países Bajos	Banano orgánico	\$ 1.487.343
2008	INIA, CHILE	Fund. PROINPA, Bolivia; INIA Perú; CSIC, España; Univ. de Chile, Chile; CIAT	Mejoramiento genético de Solanáceas frente a estrés	\$ 1.054.960
2008	PROINPA-BOLIVIA	INIA, Perú; CIP	Cambio Climático y diversidad genética de papa	\$ 742.520
2007	CIP-PERÚ	PROINPA, Bolivia; INIA, Perú; Univ. Nacional de Colombia y CORPOICA, Colombia; INIAP, Ecuador; CONGELAGRO/McCain, Argentina	Impacto pro-pobre con variedades de papa	\$ 1.123.594