

# Herramienta virtual para mejorar la toma de decisiones sobre la intensidad de pastoreo

URUGUAY / ARGENTINA



Webstory



## La solución tecnológica

Orientar el manejo de pastoreo en base al control espacio-temporal de la intensidad del pastoreo, para estimar y modelar la relaciones con producción secundaria, resultado económico, biodiversidad y desempeño ambiental de los sistemas ganaderos familiares en Uruguay y Argentina.



## Descripción

Herramienta virtual con potencial para mejorar la toma de decisiones sobre la intensidad de pastoreo, la misma está disponible en un sitio Web, y puede utilizarse para estimar la producción primaria neta de los pastizales en los predios involucrados en el proyecto (<https://agroshiny.shinyapps.io/FONTAGRO/>)



## Resultados

- Identificación de modelos de gestión de la intensidad de pastoreo.
- Conceptualización de modelos de gestión de la intensidad de pastoreo y su impacto físico-económico y ambiental a escala predial.
- Identificación de modelos de gestión de la intensidad de pastoreo: No gestor, Gestor y Gestor Espacio Temporal.
- Validación de los modelos de gestión de la intensidad de pastoreo a escala parcela en los predios.

**305**

Ganaderos beneficiados

**20**

Eventos de capacitación

**11**

Tesis

**1**

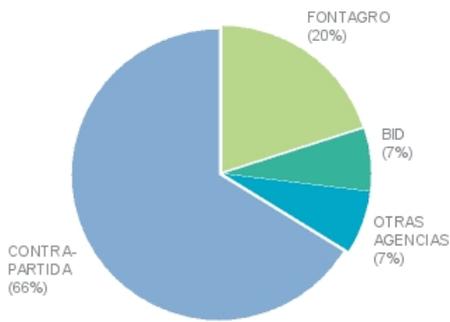
Artículo científico

**SOBRE FONTAGRO**

FONTAGRO es un mecanismo único de cooperación para la innovación agropecuaria en América Latina y el Caribe (ALC) y España, que funciona a través de plataformas regionales. Está integrado por 15 países que han contribuido con un capital que supera los 100 millones de dólares y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que es su representante legal.

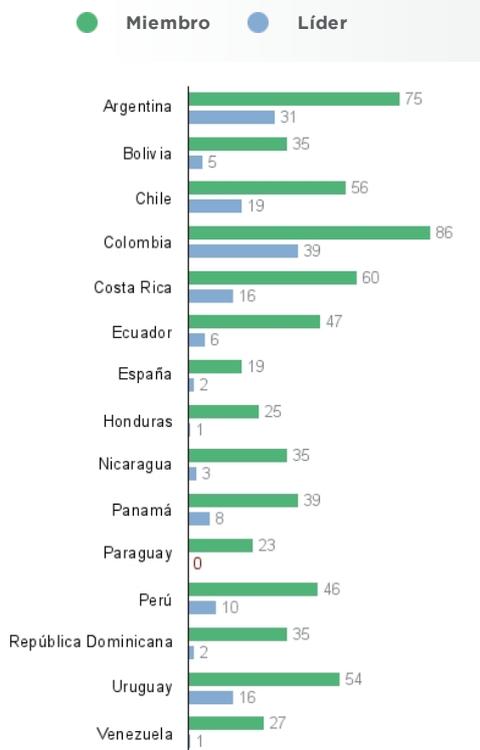


ORIGEN DE LOS RECURSOS



- **Aporte de contrapartida**  
93.177.555
- **FONTAGRO**  
28.989.468
- **BID**  
9.922.700
- **Otras agencias**  
9.809.078

PARTICIPACIÓN Y ROL EN CONSORCIOS DESDE 1998



FONTAGRO EN CIFRAS

**193** Número de proyectos aprobados

**141.9** Monto total aprobado US\$  
MILLONES

**9.8** Aporte de otros inversionistas  
MILLONES

**32** Países beneficiados

**63** Tecnologías generadas

**15** Tecnologías nuevas para ALC

**8** Tecnología de relevancia mundial

PAÍSES MIEMBROS

- |                      |         |           |          |
|----------------------|---------|-----------|----------|
| Argentina            | Bolivia | Chile     | Colombia |
| Costa Rica           | Ecuador | España    | Honduras |
| Nicaragua            | Panamá  | Paraguay  | Perú     |
| República Dominicana | Uruguay | Venezuela |          |