

# Producción y conservación: generación de conocimientos para una ganadería sostenible en el Chaco Húmedo

(PINV01-1035)

**Institución Proponente:** Fundación Manuel Gondra - FMG

**Sitio web:** [www.chacoamericano.org](http://www.chacoamericano.org)

## Objetivo General del Proyecto

Identificar los servicios ecosistémicos de las isletas forestales en el Chaco Húmedo, en especial su rol para mitigar riesgos naturales y para albergar biodiversidad en espacios ganaderos.

## Resultados Esperados

1. Resultado 1. Análisis de variabilidad climática que existe entre las islas de bosques y los pastizales naturales del Chaco Húmedo durante un año de monitoreo.
2. Resultado 2. Registros e identificación de especies de la fauna nativa y del ganado vacuno dentro y fuera de los bosques durante las distintas estaciones del año.
3. Resultado 3. Análisis de la variabilidad del nivel freático y conductividad del agua subterránea bajo bosques y pastizales naturales del Chaco Húmedo durante las distintas estaciones del año.
4. Resultado 4. Evaluación de las variables meteorológicas simuladas por el modelo WRF.
5. Resultado 5. Gestión técnica y científica del proyecto.
6. Resultado 6. Transferencia y difusión de los resultados del proyecto.
7. Resultado 7. Gestión administrativa del proyecto

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
500.000.000	55.555.566	555.555.566	400.000.000	374.897.839

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada

**Tipo de Organización:** Privada

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 1.2|1.2. INVESTIGACIÓN CLIMATOLÓGICA Y METEOROLÓGICA, EXPLORACIÓN POLAR E HIDROLÓGICA|Investigación climatológica y meteorológica, exploración polar e hidrología

**UNESCO:** 2502|2502. CLIMATOLOGIA |Climatología

**OCDE:** 1.5|1.5. CIENCIAS BIOLÓGICAS (BIOLOGÍA, BOTÁNICA, BACTERIOLOGÍA,

MICROBIOLOGÍA, ZOOLOGÍA, ENTOMOLOGÍA, GENÉTICA, BIOQUÍMICA, BIOFÍSICA, OTRAS DISCIPLINAS AFINES A EXCEPCIÓN DE CIENCIAS CLÍNICAS Y VETERINARIAS)|Ciencias de la Tierra y Ciencias relacionadas con el Medioambiente

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N°2024 -C1-PINV01-1035	06/02/2024	06/02/2024	06/02/2026	07/05/2026

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Rafaela Laino Guanes	Director del proyecto	Dra. en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable.
2	Fernando Pio Barrios	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Maestría en Hidrogeología.
3	Fernando Casanoves	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Doctor en Ciencias Agropecuarias.
4	Lucas Chu Young Cho Diaz	Investigadores en formación	Ingeniero en Mecatrónica.
5	Estefania Ailin Valiente Arce	Investigadores en formación	Maestra en Ciencias Mención Biodiversidad y Sistemática.
6	Ana Belén Zaldivar Villalba	Investigadores en formación	Lic. en Biología.
7	Daniel Hebert García Segredo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Grado: Licenciatura en Geología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNA (Paraguay). Actualmente está cursando una maestría.
8	Jean-Claude Pulfer	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Grado académico: Génie Rurale et Géomètre, de la Ecole Polytechnique

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Federale de Lausanne (Suiza).
9	Angel Alberto Rincon Rodriguez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Dr. en Ingeniería Ambiental.
10	Rafaela Laino Guanes	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Dra. en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable.