

Estudio de las emisiones de gases de efecto invernadero mas importantes (metano CH₄ y dióxido de carbono CO₂) emanadas por especies de interés zootécnico.

(PINV15-557)

Institución Proponente: Facultad de Ciencias Veterinarias - FCV - UNA

Sitio web: www.vet.una.py

Objetivo General del Proyecto

Evaluar niveles de emisión de gases de efecto invernadero mas importantes (CH₄ y CO₂) emanadas por las distintas especies de interés zootécnico y de importancia socio - económica del Paraguay, en diferentes sistemas de producción (intensivo versus extensivo).

Resultados Esperados

1. Banco de datos con informes referentes a las emisiones de GEI más importantes (CH₄ y CO₂) en especies de interés zootécnico y de importancia socio-económica del Paraguay, sometidos a diferentes sistemas de producción (intensivo versus extensivo).
2. Especies zootécnicas y sistemas de producción con menores y mayores niveles de emisiones de GEI identificados.
3. Recursos humanos capacitados en el área científica y tecnológica referente al sector.
4. Publicaciones técnicas, académicas y científicas generadas desde el banco de datos de este trabajo.

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
90.000.000	14.792.444	104.792.444	73.363.486	73.363.486

Estado del Proyecto: Finalizado

Modalidad : Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 2.1. CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN, CON EL OBJETIVO DE LA IDENTIFICACIÓN Y EL ANÁLISIS DE LAS FUENTES DE CONTAMINACIÓN Y SUS CAUSAS, Y TODOS LOS AGENTES CONTAMINANTES, INCLUIDO SU DISPERSIÓN EN EL MEDIOAMBIENTE Y SUS EFECTOS EN EL HOMBRE, ESPECIES (FAUNA, FLORA Y MICROORGANISMOS) Y BIOSFERA

UNESCO: 330801. CONTROL DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA

OCDE: 1.4. CIENCIAS DE LA TIERRA Y CIENCIAS RELACIONADAS CON EL MEDIO AMBIENTE (GEOLOGÍA, GEOFÍSICA, MINERALOGÍA, GEOGRAFÍA FÍSICA Y OTRAS CIENCIAS DE LA TIERRA,

METEOROLOGÍA Y OTRAS CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA INCLUYENDO LA INVESTIGACIÓN CLIMÁTICA, OCEANOGRAFÍA, VULCANOLOGÍA, PALEOECOLOGÍA, OTRAS CIENCIAS AFINES)

ISIC: 7120. ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato IB Pública N°049/2017	29/08/2017	04/09/2017	04/09/2018	28/12/2018
2	Adenda N°1/2018	03/12/2018	04/09/2017	04/09/2019	04/12/2019
3	Adenda N°02/2019	25/11/2019	04/09/2017	04/05/2020	02/08/2020
4	Adenda N°03/2020	30/06/2020	04/09/2017	04/09/2020	03/12/2020
5	Adenda N°04/2020 CONTRAPARTIDA	25/08/2020	04/09/2017	04/09/2020	03/12/2020
6	Adenda N°05/2020	18/09/2020	17/09/2017	30/09/2020	29/12/2020
7	Adenda N°06/2020	03/11/2020	04/09/2017	30/11/2020	28/02/2021

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	O. Roberto Martínez López	Director del proyecto	Doctor en Zootecnia; Magíster en Zootecnia; Ingeniero Agrónomo.
2	María Inés Rodríguez Acosta	Investigadores en formación	Veterinaria. Magíster en producción animal y zootecnia.
3	Rossana De Los Angeles Alvarez	Investigadores en formación	
4	O. Roberto Martínez López	Investigador tutor	