

# Detección y caracterización molecular de microorganismos con impacto en salud pública en felinos domésticos de Asunción y alrededores.

(INIC01-113)

**Institución Proponente:** Facultad de Ciencias Veterinarias - FCV - UNA

**Sitio web:** www.vet.una.py

## Objetivo General del Proyecto

Determinar y caracterizar molecularmente los principales microorganismos (Leishmania spp., Coxiella spp., Toxoplasma spp., Bartonella spp.) con impacto en salud pública en muestras de felinos domésticos

## Resultados Esperados

1. Presentación del proyecto al Comité Institucional de Ética
2. Se estandarizan las condiciones de reacción para la detección por PCR, obteniendo productos de amplificación con tamaños esperados y congruentes con los resultados positivos
3. Se caracterizan por secuenciación los microorganismos zoonóticos hallados
4. Base de datos obtenidos a partir de la frecuencia de los principales microorganismos transmitidos por felinos domésticos con impacto en salud pública
5. Recursos humanos capacitados en el área específica
6. Al menos 1 artículo científico en estado de revisión para su publicación en revista científica al menos 1 evento científico de difusión realizado
7. Gestión administrativa del proyecto

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
90.000.000	0	90.000.000	72.000.000	2.180.001

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 7.2|7.2. ABARCA DESDE MEDICINA PREVENTIVA, INCLUYENDO TODOS LOS ASPECTOS DE TRATAMIENTOS MÉDICOS Y QUIRÚRGICOS, TANTO PARA INDIVIDUOS COMO PARA GRUPOS, Y LAS PROVISIONES DE HOSPITALES Y CUIDADO DOMICILIARIO, MEDICINA SOCIAL E

INVESTIGACIÓN PEDIÁTRICA Y GERIÁTRICA|Prevención, vigilancia y control de enfermedades transmisibles y no transmisibles

**UNESCO:** 3109|3109. CIENCIAS VETERINARIAS |Ciencias veterinarias

**OCDE:** 4.3. Ciencia Veterinaria

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	2024-C1-INIC01- 113	23/02/2024	23/02/2024	23/02/2026	24/05/2026

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Guillermo Gimenez	Director del proyecto	
2	Teresita Dejesús Alvarez Ramirez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
3	Olga Lorena Nuñez Yegros	Investigador tutor	
4	María Inés Rodríguez Acosta	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
5	Guillermo Gimenez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
6	Maria De Lourdes Narvaez Quiñonez	Investigadores en formación	
7	María Elizabeth Marecos Espinoza	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
8	Ingrid Paloma Florentin Ibarra	Investigadores en formación	
9	Alba María Araujo	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
10	Lino César Ramírez Ayala	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	
11	Joao Fabio Soares	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	