

# Caracterización de las intervenciones del control vectorial de la “Estrategia de Gestión Integrada de la Arbovirosis” en Asunción y el Dpto. Central, 2012-2022

(INIC01-207)

**Institución Proponente:** Universidad del Pacífico - UP

**Sitio web:** [www.upacifico.edu.py](http://www.upacifico.edu.py)

## Objetivo General del Proyecto

Caracterizar las acciones adoptadas para el control de vectores de las arbovirosis y las barreras para su implementación, de acuerdo con los lineamientos nacionales durante el periodo 2010-2020 en el Dpto. Central y Asunción, Paraguay.

## Resultados Esperados

1. Caracterización las principales acciones adoptadas para el manejo del control de vectores relacionados a las arbovirosis y focalizados en los lineamientos nacionales en Asunción y los municipios del departamento Central, para un periodo de 10 años.
2. Verificación del comportamiento de los indicadores entomológicos y los casos notificados de dengue al sistema de vigilancia epidemiológica a nivel municipal, teniendo en cuenta cambios aplicados en el uso de insecticidas con el análisis de datos antes y después para un periodo de 10 años
3. Identificación de las principales barreras y facilitadores a través de entrevistas semiestructuradas a los principales actores municipales en lo que respecta al control de vectores responsables de la transmisión de arbovirus
4. Elaboración un instrumento como guía para la implementación de las acciones de control enfocado a los actores municipales del programa de control vectorial en Asunción y los municipios que conforman el departamento Central
5. Transferencia y difusión a la comunidad académica, científica y local con respecto a las estrategias de control de vectores.
6. Gastos administrativos

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
90.000.000	10.000.000	100.000.000	72.000.000	

**Estado del Proyecto:** En ejecución

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

**Tipo de Organización:** Privada

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 13.1. I+D relativa a las Ciencias Naturales

**UNESCO:**

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato Privado _C1_2024_INIC01 _207	24/07/2024	24/07/2024	24/07/2026	24/10/2026

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Nilsa Elizabeth González Brítez	Director del proyecto	Título de grado y postgrado: Bióloga. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. Doctorado (PhD): PARASITOLOGÍA MÉDICA: Facultad de Medicina, Universidad Central de Venezuela. Maestría: MSc. PARASITOLOGIA CLINICA: Universidad Central de Venezuela, Caracas Venezuela. Especialización: ENFERMEDADES TROPICALES, REGIONALES Y EMERGENTES. Universidad Católica de Salta, Argentina. DIPLOMADO EN CONTROL

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>DE VECTORES, RESERVORIOS Y AGENTES DE LA VIVIENDA. Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología de Cuba. Especialización: Didáctica universitaria en la Universidad Nacional de Asunción. Especialización en Metodología de la Investigación, por el IICS UNA. Cargo Actual: Universidad Nacional de Asunción: Docente Investigadora a Tiempo completo; Responsable del área de Entomología Médica del Departamento de Medicina Tropical, IICS, UNA. Docente del Programa de Maestría en Ciencias Biomédicas. Docente de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad del Pacifico: Docente Investigadora, Docente del programa Maestría en Nutrición Clínica.</p> <p>Publicaciones: Publicaciones Nacionales e Internacionales en el área de Entomología Médica y genética poblacional de vectores. 40 publicaciones nacionales y 25 publicaciones internacionales. Más de 60 presentaciones a Congresos Nacionales e Internacionales. Arbitro</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>invitado para revisión de artículos científicos en revistas Nacionales e Internacionales (Parasitology, Medical Entomology, Revista Peruana de Salud Pública etc). Evaluadora del Programa de Becas, Programa PRONII, proyectos de investigación, eventos científicos y otros</p>
2	María Ferreira	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Título de grado y postgrado: Bióloga. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. Maestría (MSc): Desarrollo local sostenible: Facultad de Ciencias Exactas y NATurales, Universidad Nacional de Asunción. Especialización: ENFERMEDADES TROPICALES, REGIONALES Y EMERGENTES. Universidad Católica de Salta, Argentina. DIPLOMADO EN CONTROL DE VECTORES, RESERVORIOS Y AGENTES DE LA VIVIENDA. Fundación Oswaldo Cruz, Brasil. Especialización: Didáctica universitaria en la Universidad Nacional de Asunción. Especialización en Metodología de la Investigación, por el IICS UNA.Cargo Actual:</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Universidad Nacional de Asunción: Docente Investigadora a Tiempo completo; Parte del equipo del área de Entomología Médica del Departamento de Medicina Tropical, IICS, UNA. Publicaciones: Publicaciones Nacionales e Internacionales en el área de Entomología Médica y genética poblacional de vectores. 4 publicaciones nacionales. Más de 40 presentaciones a Congresos Nacionales e Internacionales.
3	Fátima Rocío Vázquez Orrego	Investigadores en formación	Licenciada en Ciencias Mención Biología, experiencia en el área de entomología médica, biología molecular, resistencia a insecticidas en <i>Aedes aegypti</i> : mecanismos, detección (detección de mutaciones tipo Kdr) y vigilancia en salud pública, participación como pasante e integrante del equipo en proyectos de investigación y en desarrollo sobre “Mutaciones de tipo Kdr en poblaciones de <i>Aedes aegypti</i> ”, en el Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud (IICS) año 2018 hasta finales de 2019 debido al inicio académico de la maestría

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>en el extranjero. Máster en Epidemiología egresada del Programa Especial de Investigación y Capacitación en Enfermedades Tropicales TDR, Universidad de Antioquia-Facultad Nacional de Salud Pública, Medellín-Colombia. Docente de la Universidad del Pacífico año 2022</p>
4	Nilsa Elizabeth González Brítez	Investigador tutor	<p>Título de grado y postgrado: Bióloga. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción. Doctorado (PhD): PARASITOLOGÍA MÉDICA: Facultad de Medicina, Universidad Central de Venezuela. Maestría: MSc. PARASITOLOGIA CLINICA: Universidad Central de Venezuela, Caracas Venezuela. Especialización: ENFERMEDADES TROPICALES, REGIONALES Y EMERGENTES. Universidad Católica de Salta, Argentina. DIPLOMADO EN CONTROL DE VECTORES, RESERVORIOS Y AGENTES DE LA VIVIENDA. Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología de Cuba. Especialización: Didáctica universitaria en la Universidad Nacional de</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Asunción. Especialización en Metodología de la Investigación, por el IICS UNA. Cargo Actual: Universidad Nacional de Asunción: Docente Investigadora a Tiempo completo; Responsable del área de Entomología Médica del Departamento de Medicina Tropical, IICS, UNA. Docente del Programa de Maestría en Ciencias Biomédicas. Docente de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad del Pacífico: Docente Investigadora, Docente del programa Maestría en Nutrición Clínica.</p> <p>Publicaciones: Publicaciones Nacionales e Internacionales en el área de Entomología Médica y genética poblacional de vectores. 40 publicaciones nacionales y 25 publicaciones internacionales. Más de 60 presentaciones a Congresos Nacionales e Internacionales. Arbitro invitado para revisión de artículos científicos en revistas Nacionales e Internacionales (Parasitology, Medical Entomology, Revista Peruana de Salud Pública etc). Evaluadora del</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Programa de Becas, Programa PRONII, proyectos de investigación, eventos científicos y otros.</p>
5	Lina Marcela Zuluaga Idarraga	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	<p>Título de grado y postgrado: Microbiología y bioanalista. Universidad de Antioquia. Doctorado (PhD): Epidemiología: Facultad Nacional de Salud Pública, Universidad de Antioquia. Maestría: MSc. BIOLOGÍA: Universidad de Antioquia. Cargo Actual: Universidad de Antioquia: Docente Investigadora a Tiempo completo; Responsable de la coordinación del posgrado de la maestría en Epidemiología financiada por el TDR de la Universidad de Antioquia. Docente del Programa de Maestría en Epidemiología. Publicaciones: Publicaciones Nacionales e Internacionales en eficacia terapéutica de medicamentos antimaláricos. 20 publicaciones nacionales y publicaciones internacionales. Más de 30 presentaciones a Congresos Nacionales e Internacionales.</p>