

**XI Congreso Científico de la Región de Azuero, V Internacional
Subsede del XXXII Congreso Nacional de Investigación**

Panamá, 13 de octubre de 2025.

FICHA DE INSCRIPCIÓN

Título del trabajo: “Avances de las incidencias socioambientales de las comunidades del Retén y El Agallito sobre la ruta de aves migratorias en la provincia de Herrera”

Nombre (s) y apellido (s) del autor principal (ponente): Cesar Danilo Tobar Muñoz

ORCID: 0009-0004-3950-7842

Institución que representa el autor principal: Universidad de Educación Ciencias y Tecnologías (UMECIT PANAMA)

País: Panamá

Dirección de correo electrónico: cesartovar.est@umecit.edu.pa

RESUMEN:

La investigación titulada “Avances de las incidencias socioambientales de las comunidades del Retén y El Agallito sobre la ruta de aves migratorias en la provincia de Herrera” se enmarca en un escenario de problemáticas ambientales y sociales de gran complejidad. La Bahía de Parita es un punto estratégico para la biodiversidad hemisférica, pues constituye un sitio de tránsito y alimentación para aves migratorias procedentes de Norteamérica y Sudamérica. Sin embargo, factores como la expansión urbana, la contaminación por desechos y el deterioro de manglares y humedales han puesto en riesgo este corredor natural, afectando tanto la sostenibilidad ecológica como la calidad de vida de las comunidades costeras. El propósito central de la investigación es analizar las incidencias socioambientales que influyen sobre la ruta de aves migratorias en estas comunidades, generando un diagnóstico integral que permita comprender la interacción entre prácticas humanas, ecosistemas y biodiversidad, así como diseñar acciones de sensibilización y conservación. La metodología responde a un enfoque mixto, integrando técnicas cuantitativas y cualitativas como encuestas, entrevistas, grupos focales, observación participante y jornadas de avistamiento de aves con herramientas digitales. El diseño es no experimental y transeccional, con una muestra intencional conformada por actores clave de las comunidades. El estudio plantea que los problemas ambientales no pueden abordarse únicamente desde la perspectiva ecológica, sino que requieren integrar dimensiones sociales, culturales y económicas. La ausencia de educación ambiental, la dependencia de actividades extractivas y la limitada gobernanza territorial han intensificado la degradación de humedales, generando vulnerabilidades que afectan tanto a la biodiversidad como al bienestar humano. Se espera generar información sobre las dinámicas socioambientales, identificar especies y patrones migratorios, además de promover alternativas sostenibles como el ecoturismo basado en el avistamiento de aves. Desde el Trabajo Social, se busca articular ciencia, participación comunitaria y acción transformadora en pro de la conservación de la biodiversidad y el fortalecimiento del desarrollo humano.



Palabras clave: Incidencias, socioambiental, aves migratorias, conservación, comunidades costeras.

